▶ 102ページ

◀または▶を押して辞典(モード) を選びます。

あてはまる言葉の一覧が表示されます。

優先的に表示する辞典は変更できます。

訳/決定を押します。

▲▼▲▼のどれかを押して調べ たい言葉を反転させ、 訳/決定を押 します。



------●候補が1000個を超えた場合は、先頭から1000個までを表示します。

複数辞書例文検索

辞典機能を使っているときの便利な機能

## 例文や成句をいくつかの辞典で調べる

英単語を入力して、その単語を使った例文や成句を、いくつかの辞典(モー ド)から呼び出すことができます。

下記の辞典(モード)から該当する候補を呼び出します。

英英辞典/ジーニアス英和大辞典/アクティベータ 英会話とっさのひとこと辞典

• 成句検索

リーダーズ/英英辞典/ジーニアス英和大辞典

「スペル入力における制約事項」などは、それぞれの辞典(モード)例文検索 および成句検索のルールに準拠します。それぞれの辞典(モード)の説明を ご覧ください。

シフト を押し、指を離してから \_\_\_\_を押します。

- ▲または▼を押して、例文を検索 するときは「例文検索」を、成句を検 索するときは「成句検索」を選びま す。
- 例文や成句を調べたい英単語をアル ファベットで入力します。



調べたい例文の単語を入力し訳/決定を押して下さい 単語と単語の間には8を入力して下さい

100

## 優先的に表示する辞典を選ぶ

検索後、「はじめに、どの辞典の例文や成句を表示するか」を選ぶことがで きます。

シフト を押し、指を離してから 

▲または▼を押して、例文検索の 設定を変更するときは「例文検索優先 設定」の横に●を移動、成句検索の設 定を変更するときは「成句検索優先設 定」の横に●を移動させます。



訳/決定を押します。



▲または▼を押して優先的に表示 させる辞典(モード)の横に●を移動 させ、訳/決定を押します。

## 少し前に調べた言葉を再度調べる (ヒストリーサーチ)

各辞典/モードで調べた言葉は、辞典/モード別の履歴(ヒストリー)に各 辞典/モード合計で1000個まで保存されます。

●少し前に調べた言葉を再度確認したいときなどに、直接ヒストリーから その言葉を選んで検索することができます(ヒストリーサーチ)。

\_\_\_\_\_\_

- ●1000個を超えて保存すると、古い言葉から順に消されます。
- ●次の辞典/モードには、ヒストリー機能はありません。 韓国語自遊自在(会話集)

ヒストリーを押します。

直前に調べた言葉が反転します



▲▼▲▼のどれかを押して調べ たい言葉を反転させ、訳/決定を押 します。

選んだ言葉の意味や解説が表示されま

まいとした欧宇バラカルこと。転じて N間苦心・苦労を重ねること。転じて Rの成功を期して長い間辛苦艱難す

## ヒストリーを消す

記憶されているヒストリーを削除します。1つずつ、各辞典単位、または記憶され ているヒストリーをすべて削除できます。

#### ■ 1 件ずつ削除する

- 「削除したい言葉」がヒストリーに保 存されている辞典機能(モード)にし
- ヒストリーを押します。
- ▲または▼を押して「削除したい言 葉」を反転させます。
- 削除を押します。

ヒストリー削除 ●削除しない ○反転中のデータを削除(1件) ○モード内ヒストリーを削除 ○全てのヒストリーを削除 選んで決定キーを押して下さい

▲または▼を押して「反転中のデー 夕を削除(1件)」の横に●を移動さ せ、訳/決定を押します。

> 「削除します」というメッセージが表示さ れ、ヒストリーを消去した後、検索文字入 力画面になります。

104

105

## ■各辞典(モード)単位/すべてのヒストリーを削除する

各辞典単位で削除するときは、その辞典機能(モード)で操作を始めます。

ヒストリーを押します。

削除を押します。

各辞典単位でヒストリーを削除 すべてのヒストリーを削除・ レストリー削除 ●削除しない ○大気でアータを削 削売しない。 反転中のデータを削除(1件) モード内ヒストリーを削除 全てのヒストリーを削除 選んで決定キーを押して下さい

▲または▼を押して選びたい削除 方法の横に●を移動させ、訳/決定 を押します。

> 「削除します」というメッセージが表示さ れ、ヒストリーを消去した後、検索文字入 力画面になります。

# 意味や解説の画面で使われている言

意味や解説の画面で使われている言葉/文字について調べることができま す。

使用中の辞典/モードだけでなく、別の辞典/モードから引くこともでき

※⇔や宀のついた言葉は、使用中の辞典/モードの中でのジャンプになり

意味や解説の画面で操作を始めま

スーパージャンプを押します。

英語(英単語)だけを対象に調べ るときは、シフトを押し、指を離してから (スーパージャンプ)を押します。

ジャンプサーチできる言葉/文字が反 転します。

■ ■ ■ のどれかを押して調べた い言葉/文字を反転させます。

> 調べたい言葉/文字を反転させた状態 で、ジャンプできる各辞典/モード (▶ 108ページ)のキーを押してもジャン プが行えます。

訳/決定を押します。

使える(ジャンプできる)辞典 **)**)詳しくは**108**ページ





▲▼●のどれかを押して使いた い辞典/モードの横に●を移動させ、 訳/決定を押します。

《日本語を調べるとき》

2で反転させた文字から始まる画面上の言 葉が、文字量の多い見出し語順に表示さ れます。

漢和辞典の場合は、2で反転させた文字の

解説画面になります。

あてはまる見出し語がない場合は「該当する候補がありません」と表示され、 2の画面に戻ります。

《英語を調べるとき》

「ジャンプします」と表示された後、選択したつづりと同じ、または近い言葉 の一覧が表示されます。

複数形(dishes)や比較級(bigger)のように語尾変化している言葉を検索し たときは、その言葉の単数形(dish)や原級(big)などを呼び出します。

▲▼▲▼のどれかを押して、調 べたい言葉を反転させ、訳/決定を 押します。



## 画面に表示する文字のサイズを変更する

文字サイズを押すごとに、切り替わります。

■「広辞苑/漢和辞典/カタカナ語新辞典/パソコン用語事典/プ ライム韓日辞典/プライム日韓辞典/韓国語自遊自在」の文字サ

\_\_\_\_\_\_

16ドット(全角20文字×13 行)で表示します

ナカマト・



文字サイズ

で表示します ■広部
なな・かまど【七竈】
バラ科の落葉小高木。山

24ドット(全角13文字×8行)

ハフ科の洛莱小島木。山 地に生じ、高さ約10メー トル。花は小形白色で、7 月に群がり咲く。果実は 球形で、秋に葉とともに 鮮かに赤く色づき、落葉 後も残る。材は堅くて腐

■「リーダーズ/英英辞典/ジーニアス英和大辞典/ジーニアス和 英辞典/アクティベータ/ロジェシソーラス/英会話とっさのひ

16ドット(全角20文字×13



行)で表示します 英和辞典 文字サイズ



12ドット(全角26文字×17

とこと辞典/英語類語辞典」の文字サイズ

行)で表示します





108

《日本語のジャンプ》

ひらがな

カタカナ

反転している文字

《英語(英単語)のジャンプ》

反転している文字

《ハングルのジャンプ》 反転している文字

# 画面の文字を拡大する(ズーム)

プライム韓日辞典

ます。連続10回までジャンプできます。

●ジャンプして表示された意味や解説の画面からさらにジャンプすることができ

言葉の意味や解説の画面で、画面の文字を拡大表示することができます。 画数の多い漢字を確認するときなどに便利です。

------

●ジャンプサーチの対象になる言葉/文字が反転しているときは、ズーム (▶110ページ)、ページ送り(★または▼)などの機能は使用できません。 ズームなどを行いたいときは、 戻る/リストを押して反転を解除してください。 ●調べたい言葉/文字によって、ジャンプできる辞典/モードは異なります。

ジャンプできる辞典/モード

広辞苑 ジーニアス和英辞典 漢和辞典 プライム日韓辞典

カタカナ語新辞典

ジャンプできる辞典/モード

ジャンプできる辞典/モード

リーダーズ 英英辞典 ジーニアス英和大辞典 アクティベータ ロジェシソーラス

複数辞書例文検索(例文/成句) 英語類語辞典

意味や解説の画面で、シフトを押 し、指を離してから (文字サイズ) を押 します。

なな-かまど【七竈】

画面の1行目が拡大表示されます。

ズーム位置を変えるときは、▲または ▼を押します。

もう一度、シフトを押し、指を離 してから<sub>[文字サイズ]</sub>を押すと、さら に拡大表示(スーパーズーム)されま す(「広辞苑」のみの機能です)。

なな-かまど【 七竈】

通常のズーム表示に戻すときは、 戻る/リストを押します。

通常の表示に戻すときは、戻る/リストを押す、または、もう一度、 シフトを押し、指を離してから 文字サイズ を押します。

●ズーム表示中は、ジャンプサーチ() 106ページ)、ページ送り(へまたは (▼))などの機能は使用できません。ジャンプサーチなどを行いたいときは、 通常の表示に戻してください。

## 単語帳を使う

「覚えておきたい重要な言葉/例文」などを登録できます。 単語帳は、下記のエリアに分かれていて、合計で1500個まで登録できま

- 単語帳(リーダーズ/英英辞典/ジーニアス英和大辞典/ロジェシ ソーラス/アクティベータ/英語類語辞典)
- 単語帳(プライム韓日辞典)
- 単語帳(広辞苑/カタカナ語新辞典/パソコン用語事典)
- ・ 単語帳(ジーニアス和英辞典)
- ・ 単語帳(プライム日韓辞典)
- 単語帳(漢和辞典)
- 例文帳(英英辞典/ジーニアス英和大辞典/アクティベータ/英会話 とっさのひとこと辞典)
- 成句帳(リーダーズ/英英辞典/ジーニアス英和大辞典) \_\_\_\_\_\_

## 単語帳/例文帳に登録する

「登録したい言葉/例文」の意味の画 面にします。

> 下記の状態からは、登録できません。 ・各辞典(モード)のリスト表示中

■ 広辞礼 がしん・しょうたん(映新書館) サッチャー (春秋時代、奥王夫差(42)が越正勾践(ご世 おを討って公の仇を報じようと志し、常 に新の中に別して身を苦しめ、またへの後 が異を討って会替(他切)の恥をすすごう と期し、にが、卵と時々なめて報復を忘 れまいとした故事から)仇をはらそうと 電話いとした故事から)仇をはらそうと 明し、にかい胆と呼々なめく敬復を忘 まいとした故事から)仇をはらそうと い間苦心・苦労を重ねること。転じて、 来の成功を期して長い間辛苦艱難する

シフトを押し、指を離してから 訳/決定を押します。

単語帳に登録されます。

## 登録した単語/例文を見る

単語帳 を押します。



**2** ▲または▼を押して、見たい単語 /例文が登録されているエリアの横 に●を移動させ、駅/決定を押しま す。



- 3 ▲または▼を押して、見たい単語 /例文を反転させます。
- 訳/決定を押します。





## 学習を終えた単語/例文にチェックマークを付ける

覚えた単語/例文に、チェックマークを付けることができます。 また、チェックマークの有無を基準に、単語/例文の表示順を並べ替えることもできます。 ▶ 114ページ

- 単語帳を押します。
- 2 ▲ または▼ を押して、チェックマークを付ける単語/例文が登録されているエリアの横に●を移動させ、駅/決定を押します。
- **3** ▲ または ▼ を押して、チェック マークを付ける単語/例文を反転させます。
- **4** シフト を押し、指を離してから <sub>間をチェック</sub> | 下押します。

□内にチェックマークが付きます。



●チェックマークをはずすときは、リスト表示中に、はずす単語/例文を反転させて、シフトを押し、指を離してから<br/>
訳/決定を押します。

## 113

## 表示順を並べ替える

単語帳のデータ表示中は、並び順設定は行えません。

②フト を押し、指を離してから \*\*\*\* 削除を押します。



- **2** ▲または▼を押して「単語帳並び順設定」の横に●を移動させ、
  訳/決定を押します。
- **3** ▲または▼を押して並び替えるものの横に●を移動させ、駅/決定を押します。
- 4 ▲または▼を押して選びたい並び 替え方法の横に●を移動させ、 訳/決定を押します。

## 登録した単語/例文を削除する

- 1 件ずつ削除する
- 単語帳 を押します。
- **3** ▲または▼を押して、削除する単語/例文を反転させます。
- 1 削除を押します。
- **5** ▲または ▼を押して「反転中のデータを削除(1件)」の横に●を移動させ、駅/決定)を押します。

単語帳の削除
●削除しない
○反転中のデータを削除(1件)
○反転・ク済みのデータを削除
○表示中のリストを削除
○表示中のリストを削除
②表で、決定キーを押して下さり

## ■複数の単語/例文を一度に削除する

「表示しているエリア内のチェックマークが付いている単語/例文」、「表示してい るエリア内のすべての単語/例文」、「単語帳に登録したすべての単語/例文」を一 度に削除できます。

「表示しているエリア内のチェックマークが付いている単語/例文」、「表示してい るエリア内のすべての単語/例文」を削除するときは、そのエリアを選んだ状態で 操作を始めます。

単語帳のリスト表示にします。

削除を押します。

「表示しているエリア内のチェック マークが付いている単語/例文」を削 単語帳の削除 ●削除しない ◇反転中のデータを削除(1件) シチェック済みのデータを削除 ○表示中のリストを削除 ○全、アラマータを削除 選んで決定キーを押して下さい 除 「表示しているエリア内のすべての単

語/例文 |を削除

「単語帳に登録したすべての単語/例 文」を削除

▲または▼を押して選びたい削除 方法の横に●を移動させ、訳/決定 を押します。

シフト を押し、指を離してから を押します。

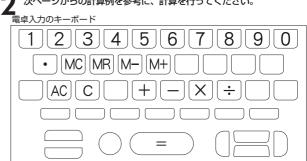
0 0.

電卓の画面が表示されます。

次ページからの計算例を参考に、計算を行ってください。

足し算や割り算などの四則演算、定数計算、メモリー計算ができます。

\_\_\_\_\_\_



116

## 基本計算

計算を始めるときは「AC」を押します。

は省略します)。

例題	操作	表示窓
53+123-63=113	AC	0.
	53 🛨	53.
	123	176.
	63=	113.
963×(23-56)=-31779	23-56	-33
	963=	-31' 779.

## 定数計算

定数にしたい数値を置数した後、計算命令キーを2回押します。 その数値と命令がセットされ、"K"と命令を表示します。

以降は「数値=」と押します。

例題	操作	表示	窓
12 <u>+23</u> =35	23++12=	K+	35.
45 <u>+23</u> =68	45=	K+	68.
2.3 <u>×12</u> =27.6	12XX2.3=	K×	27.6
4.5 <u>×12</u> =54	4.5=	K×	54.
17+17+17+17=68	17++===	K+	68.

## メモリーを使った計算

メモリーを使って計算するときは、以下のキーを押します。

- M+1…独立メモリーに数値を加えます。
- M一…独立メモリーから数値を引きます。
- MR…独立メモリーに記憶されている数値を表示します。
- MC …独立メモリー内容をクリアします。

例題	操作	表示窓	$\neg$
● 合計計算			
80×9=720	MC80X9M+	M=720. 7	20.
-) 50×6=300	50X6M-	M=420. 3	00.
+) 20×3= 60	20X3M+	M=480.	60.
(合計) 480	MR	M=480. 4	80.
● 応用計算			
193.2÷23= 8.4	MC]193.2M+ ÷]23(=)	M=193.2 8	3.4
<u>193.2</u> ÷28= 6.9	MR ÷28=	M=193.2 6	6.8
123- <u>193.2</u> =-70.2	123-MR=	M=193.2 -70	).2

## キーを間違えて押したときは

■数字のタッチミス(置数ミス)

ℂを押します。 表示が"0."になります。

続けて置数し直します。

■計算命令キー(|+) (-) (×) (÷) のいずれか) の押し間違い

続けて正しい計算命令キーを押します。

121

## ゴハサン(クリア)にしたいときは

ACを押します。

独立メモリー内の数値を除いて、すべてをクリアします。

## エラー("E"表示)になったときは

以下のような状態になると "E" を表示し、計算できなくなります。

■計算途中の数値または答えの整数部が12桁を超えたとき このとき表示されている数値は、小数点を「兆の位」とした概算の答えです。

例題	操作	表示窓
1234567×7418529= 9兆1586億7109万1940		E←Iラ-表示 9.15867109194 <sup>1</sup> _ 兆の位

- ■独立メモリーに記憶された数値の整数部が12桁を超えたとき このとき "O." が表示されます。ただし、独立メモリー内には桁オーバーする前の 数値が保護されています。
- ■6:0=のように、除数0のわり算を行ったとき

- ●エラーになったとき("E"を表示したとき)、計算を続ける場合はC を、新た な計算を始める場合は $\triangle$  で押してください。
- ●戻る/リストを押すと、電卓の画面が消え、電卓機能が終了します。



## キーボード設定

ひらがなの入力方法を、「ローマ字かな入力」または「かなめくり入力」に設定します (「ローマ字かな入力」と「かなめくり入力」▶30ページ)。工場出荷時は「ローマ字か な入力」に設定されています。

▲▼●のどれかを押して、変更したい設定の横に●を移動させ、

▲または▼を押して「ローマ字かな入 力」または「かなめくり入力」の横に●を 移動させ、訳/決定を押します。

設定(環境)を変更する

設定項目を変更できます。

削除を押します。

す。

設定項目が表示されます。

訳/決定を押します。

▲または▼を押して「環境設定」の横

に●を移動させ、[訳/決定]を押しま

本機のいろいろな設定を、使いやすいように変更することができます。

各辞典の最初(辞典キーを押した直後)の画面で操作を始めると、すべての

シフト を押し、指を離してから (重点発売)

------

■広辞苑 ■

設定項目
環境設定環境設定例文検索優先設定成句検索優先設定単語帳並び順設定単語帳をかります。

キー入力音 O入力設定 APO設定 Oキーボード コントラスト

チ設定 で決定キーを押して下さり

石液香店 調べたい言葉の読みを入力して下さく ▲/▼で検索方法を選んで下さい



## コントラスト設定

画面の明るさを調整できます。

■ または ▶ を押して画面の明るさ を調整し、 訳/決定を押します。

● … 画面は淡く(明るく)なります。 ▶ … 画面は濃く(暗く)なります。



## に設定されています。

キー入力音設定

キーを押したとき、音を鳴らすか鳴らさないかを設定します。工場出荷時は「OFF」

・・・・ 音を鳴らす

・OFF ・・・・音を鳴らさない

▲ または▼ を押して「ON」または 「OFF」の横に●を移動させ、

訳/決定を押します。

キー入力音設定 O ON 選んで決定キーを押して下さり

## 入力設定

文字の入力方法を、「挿入」または「上書き」に設定します(「挿入」と「上書き」>> 38 ページ)。工場出荷時は「挿入」に設定されています。

▲ または ▼ を押して「挿入」または 「上書き」の横に●を移動させ、

訳/決定を押します。

入力設定 ● 挿入○ 上書き 選んで決定キーを押して下さり

## APO設定

オートパワーオフまでの時間を設定します(オートパワーオフについて ▶22ページ)。工場出荷時は「6分」(約6分間)に設定されています。

▲▼■●のどれかを押して時間 の横に●を移動させ、訳/決定を押 します。

APO設定 3分 0 15分 6分 0 30分 10分 0 45分 選んで決定キーを押して下さい

122

## サーチ設定

読みやスペルを入力して調べるときの検索方法を切り替えることができます。 工場出荷時は、「すぐ出るサーチ ON Iに設定されています。

• ON · · · · · : 読みやスペルを入力するごとに、候補を表示します。

•OFF ……読みやスペルをすべて入力してから、検索します(一括検索)。

▲ または▼ を押して「ON」または 「OFF」の横に●を移動させ、

訳/決定を押します。

ザー すぐ出るサーチ ● ON O OFF 選んで決定キーを押して下さい

■一括検索を使って調べる(「すぐ出るサーチ OFF」)

調べたい言葉の読みやスペルをすべて入力します。

訳/決定を押します。

入力した読みやスペルと同じ、または近い言葉の一覧が表示されます。 あてはまる言葉が1つしかないときは、言葉の意味が表示されます。

▲▼▲▼のどれかを押して、調べたい言葉を反転させます。

訳/決定を押します。 言葉の意味が表示されます。

124

## リーダーズ

●リーダーズ英和辞典 第2版

@1999.2002 株式会社 研究社 編集代表 松田徳一郎 発行所 株式会社 研究社

※表・付録は収録されておりません。 収録語数は約270,000語です。

●リーダーズ・プラス

© 1994, 2002 株式会社 研究社 編集代表 松田徳一郎 発行所 株式会社 研究社

※表・付録は収録されておりません。 収録語数は約190000語です。

※『リーダーズ・プラス』は、『リーダーズ英和辞典』を補強する別冊補遺版で す。『リーダーズ英和辞典』の初版(1984)に基づいて編集されているため、 『リーダーズ英和辞典』第2版(1999)との間には若干の重複や記述形式の違 い(発音表記や複合語見出しのアクセント、品詞表示など)があります。ご注 意ください。

## 英英辞典

Longman Advanced American Dictionary

©Pearson Education Limited 2000 Pearson Education

※写真・図・表・付録は収録されておりません。 収録語数は約84,000語です。

## 漢和辞典

●漢字源 JIS版

@GAKKEN 2001

藤堂明保 松本昭 竹田晃 発行所 株式会社 学習研究社

※写真・図・表・付録は収録されておりません。

収録親字数は6.355字(書籍版収録親字数10.028字のうち)です。 収録熟語数は約45,000語(書籍版収録熟語数約75,000語のうち)です。

## 「各辞典の著作権」などについて

## 《著作権に関するご注意》

本機に収録した各辞典/モードの内容は、下記の各編者/監修者および各発行所の 著作物を、各編者/監修者および各発行所のご協力を得て編集してあります。 木機に収録した内容および木書の一部または全部を無断で転載・複写することは禁 止されています。

また、個人としてご利用になるほかは、著作権法上、各編者/監修者、各発行所お よび当社に無断では使用できませんのでご注意ください。

※各編者/監修者の敬称は、略させていただきます。

## 《その他のご注意》

●画面表示の都合、その他の事情により、各編者/監修者や各発行所の監修に基づ き、書籍版と異なる表示をした箇所があります。

また、書籍版に基づいて編集したものに関しては、「書籍版発行後の社会情勢の 変化」などには対応していない場合があります。

●本機に収録した各辞典は、それぞれの書籍版辞典に基づいて出版社より、電子 データとして作成、提供されております。

それぞれの辞典における誤記(誤植)、誤用につきまして、弊社ではその責任を負 いかねますので、あらかじめご承知おきください。

## 広辞苑・分野別小辞典(広辞苑より)

●広辞苑 第五版

©岩波書店 1998, 2002 編者 新村出

> 発行所 株式会社 岩波書店

※『広辞苑』は株式会社岩波書店の登録商標です。

※「広辞苑 第五版」のデータを引用した著作物を公表する場合は、出典名・発 行社名を明記してください。

※写真・図・表・付録は収録されておりません。収録項目は約230.000項目 です。

※『逆引き広辞苑 第五版対応』について

書籍版『逆引き広辞苑 第五版対応』(岩波書店辞典編集部編)収録の「囲み記 事」は、この製品には収録されておりません。

本機は、書籍版「広辞苑第五版」の全項目について「逆引き(後方一致)検索」を 行うことができます。

## ジーニアス英和大辞典

●ジーニアス英和大辞典

©KONISHI Tomoshichi, MINAMIDE Kosei and Taishukan 2001-2004

編集主幹 小西友七 南出康世 株式会社 大修館書店 発行所

※写真・図・表・付録は収録されておりません。収録語数は約255,000語で

## ジーニアス和英辞典

●ジーニアス和英辞典 第2版

©KONISHI Tomoshichi, MINAMIDE Kosei and Taishukan 2003-2004

編集主幹 小两友七 南出康世 発行所 株式会社 大修館書店

※図・表・付録は収録されておりません。収録語数は約82,000語です。

## パソコン用語事典

●日経パソコン用語事典 最新「デジタルAV用語集」、「デジタルカメラ 用語集」収録

© 日経BP社 2003

編 集 日経パソコン編集 発行所 日経BP社

※書籍版「日経パソコン用語事典2004」に基づいて、最新のデータ・項目を改 訂および追加収録しています。

※写真・図・表・一部の付録は収録されておりません。収録項目は約4.100項 目です。

## アクティベータ

Longman Language Activator SECOND EDITION

©Pearson Education Limited 1993, 2002

Pearson Education

※説明中に、発音記号は収録されておりません。

発音記号を確認したいときは、「英英辞典」の該当語の箇所をご覧ください。

※写真・図・表・付録は収録されておりません。収録キーワード数は866で す。

## ロジェ シソーラス

■Roget's Thesaurus American Edition

©Longman Group UK Limited 1992

編 集 Longman Group UK/Pearson Education

※ロングマン・ロジェ・シソーラスの書籍版は、現在、発行されておりません。 収録類語数は約250,000語です。

## 英会話とっさのひとこと辞典

●英会話 とっさのひとこと辞典

©Ichiro Tatsumi, Sky Heather Tatsumi, 1998

著 者 巽一朗 巽スカイ・ヘザー

発行所 株式会社DHC ※収録例文数は約8,000例文です。

## カタカナ語新辞典

●マルチメディア時代に対応 カタカナ語新辞典(第五版)

©Takeshi Tsuda 1998 編者 津田武 発行所 株式会社 旺文社

※写真・図・表は収録されておりません。収録語数はカタカナ語約12,000

語、略語約1,400語です。

## 英語類語辞典

@CASIO 1998-2002

監 修 株式会社 大修館書店

※『ジーニアス和英辞典』(編集主幹 小西友七・大修館書店発行)に基づき、大修 館書店のご協力を得て当社が編集したものです。

※書籍版は刊行されておりません。

※収録類語数は約21,000語です。

## プライム韓日辞典

発行所

●プライム韓日辞典(Prime Korean-Japanese dictionary)

Original copyright © 1994 by Doosan. All rights reserved

編者 (株)斗山東亜 辞書編集局 (株)斗山東亜

※付録は収録されておりません。収録語数は約98,000語です。



## 129

図(広辞苑

# 付表·図(広辞苑)

•見出し語の解説画面の中に"→○○○(表)"と表示されたときは、この付表を参 照してください。

(例)"→天皇(表)"と表示されたときは、「天皇」を参照してください。

•図については、付表の後にまとめました。

## 【目次】

あ行	酵素138
アイビー-リーグ ・・・・・・132	皇朝十二銭138
足利132	後漢138
位階132	五行138
一般角(図)162	国際収支139
遺伝暗号133	国際単位系139
インド133	国民の祝日139
雲級133	五胡十六国139
干支134	五摂家139
江戸幕府 ・・・・・・・・ 134	五代140
オリンピック競技 ‥‥‥ 134	五代十国140
オリンポス134	さ行
音名135	西国三十三所141
か行	四国八十八箇所140
階級135	錯角(図)162
楽器135	三角関数(図)162
鎌倉幕府136	算木(図)162
紙136	+干 · · · · · · · 141
カンバス135	十干十二支142
九卿 1136	執権140
九卿 2136	四等官140
九星136	私年号141
強弱記号136	尺貫法141
行政137	周期表143
共役角(図)162	十三経注疏 ・・・・・・・144
ギリシア文字137	十三仏144
結婚記念日137	十二神将 · · · · · · · · 144
甲州街道137	十二門144

十二律144	は行
十八檀林 · · · · · · · 144	発光生物
植物帯145	発酵153
植物ホルモン 145	発想標語153
諸子百家145	パラフィン154
晋145	ハロゲン 154
清 · · · · · · 145	藩学154
親族146	坂東三十三所156
震度階級 · · · · · · 147	病原体156
前漢146	舞曲155
染色体147	藤原156
宋148	仏像157
奏法記号148	フロン156
速度標語148	分国法156
た行	変体仮名157
対当関係(図)163	北条157
大名	ボクシング157
平 · · · · · · 149	ま行
断層図(図)163	源158
地質年代 · · · · · · 149	明158
秩父三十三所149	室町幕府158
中国 · · · · · · · 149	命数法
天気記号	モンゴル帝国 158
天皇	紋所159
唐	や行
同位角(図) · · · · · · · · · · 163	ヤードポンド法 159
東海道五十三次 · · · · · · · 151	養老律令
徳川151	ら行
な行	六国史160
中山道	律令制160
南北朝時代	令外官
二十四史	暦法160
二十四節気 152	ローマ字 ・・・・・・・・161
日光街道	ローマ数字161
能楽	ロシア文字161

プライム日韓辞典

編者

発行所

©JTB 2002

発行所

●プライム日韓辞典(Prime Japanese-Korean dictionary)

(株)斗山東亜 辞書編集局

(株)斗山東亜

JTB

韓国語自遊自在(会話集)

●ひとり歩きの韓国語自遊自在

Original copyright ©2004 by Doosan. All rights reserved.

※図・表・付録は収録されておりません。収録語数は約108,000語です。

※書籍版に基づくデータから会話部分(約2,000例文)を収録しております。

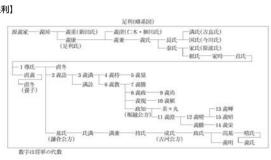
渡り鳥 ・・・・・・・・・・・・・・161

## 【アイビー-リーグ】

●付表

大学名	所 在 地	創立年
ハーヴァード	マサチューセッフ州ケンブリッジ	1636
1 =- 1	コネチカット州ニュー・ヘブン	1701
ベンシルヴァニア	ベンシルヴァニア州フィラデルフィア	1740
プリンストン	ニュー・ジャージー州ブリンストン	1746
コロンピア	ニュー・ヨーク州ニュー・ヨーク	1754
ブラウン	ロード・アイランド州プロヴィデンス	1764
ダートマス	ニュー・ハンプシャー州ハノーヴァー	1769
コーネル	ニュー・ヨーク州イサカ	1865

## 【足利】



## 【位階】

親王	諸王·諸臣	熟位	親王	諸臣	熟位
66	正一位 従一位			正六位上 正六位下	勲七等
	正二位 従二位			從大位上 從大位下	勲八等
≓Æ	正三位 従三位	勲一等 勲二等		正七位上	敷九等
1948A	正四位上	赖三等		從七位上 從七位下 正八位上	動十等
	從四位上 從四位下 正五位上	熱四等		正八位下 従八位上	動十一等
	正五位下	赖五等		從八位下 大初位上	微十二等
	從五位下	熱六等		大初位下 少初位上 少初位下	

## 132

## 【遺伝暗号】

	U (塩基の第 コドン アミノ酸	二文字) C コドン アミノ酸	A コドン アミノ酸	ロドン アミノ酸
U	UUU   7±=479=> UUC   UUA   UUA   UUG	UCU UCC UCA UCG	UAU   + # 5 > UAC   + UAA   + UAG   +	UGU UGC UGA + UGG トリプトファコ
C	CUU CUC CUA CUG	CCU CCA CCA CCG	CAU EXFUV CAC FARELY CAG FARELY	CGU CGA CGG
Λ	AUU AUC AUA AUG メチオニン、*	ACU ACC ACA ACG	AAU TXATEV AAC TXATEV AAA JEST	AGU   セリン AGC   イルギニン
G	GUU GUC GUA GUG	GCU GCC GCA GCG	GAU GAC GAA GAA GAG	GGU GGC GGA GGG

## 【インド】

北州部・北部	中	央 部	18	16
マグダ川	(カリンガ(利)	5~前3 批配	チョーラ朝1) パェラヴァ朝 チョーラ朝立	前3世紀~後3世紀 4~9世紀

## 【雲級】

類	略号	雲のよくあらわれる高さ
卷 雲 卷積雲 卷層雲	Ci Cc Cs	極地方 3~8 km 上層 温帯地方 5~13 km 熱帯地方 6~18 km
高積雲	Ac	極地方 2~4 km 中層 温帯地方 2~7 km 熱帯地方 2~8 km
高層雲	As	普通中層に見られるが、上層までひろがって
乱層雲	Ns	いることが多い。 普通中層に見られるが、上層および下層にも ひろがっていることが多い。
層積雲層 雲	Sc St	極地方 地面付近~2 km 下層 温帯地方 地面付近~2 km 熱帯地方 地面付近~2 km
積 雲 積乱雲	Cu Cb	雲底は普通下層にあるが、雲頂は中・上層まで 達していることが多い。

## 【干支】

干 发 ①				
1 甲子 かっし・こうし	きのえね	31 リヤ こうご	きのえうま	
2 乙丑 いっちゅう・おっちゅう	きのとうし	32 乙未 いつび・かつび	きのとひつじ	
3 西寅 へいいん	ひのえとら	33 四甲 へいしん	ひのえきる	
4 丁和 ていぼう	ひのとう	34 T/H ていゆう	0.0220	
S DESERT LA	つちのえたつ	35 戊戌 ガモゅつ	つちのたいぬ	
6 CE # L	つちのとみ	36 CK 2500	つちのとい	
7 既空 こうど	かのえうま	37 庚子 こうし	かのまね	
8 幸未 しんび	かのとひつじ	38 年計 しんちゅう	かのとうし	
9 王中 じんしん	みずのえきる	29 王寅 じんいん	みずのえとら	
10 気折 きゆう	みずのととり	40 気机 きぼう	みずのとう	
11 甲皮 こうじゅつ	きのたいぬ	41 甲堤 こうしん	きのえたつ	
12 乙亥 いつがい・おつがい	きのとい	42 ZE wol.bol	きのとみ	
は四子へいし	ひのえね	43 199 and	ひのえうま	
14 丁丑 ていちゅう	ひのとうし	44 丁末 ていび	ひのとひつじ	
15 戊寅 ぼいん	つちのえとら	45 茂印 ばしん	つちのえきる	
16 己和 まぼう	25055	46 CIN 2495	つちのととり	
17 別版 こうしん	かのまたつ	47 時度 こうじゅつ	かのえいめ	
18 学L! L & L	かのとみ	48 年度 しんがい	かのとい	
19 王午 じんご	みずのえうま	49 王子 じんし	みずのえね	
20 気末 きび	みずのとひつじ	50 公社 きちゅう	みずのとうし	
21 甲申 こうしん	きのえさる	61 甲寅 こういん	きのえとら	
22 ZM いつゆう・11つゆう	きのととり	52 乙間 いつぼう・おつぼう	8025	
23 声吹 へいじゅつ	ひのえいね	53 円屋 へいしん	ひのえたつ	
24 丁寅 ていがい	ひのとい	54 TE TWL	ひのとみ	
25 戊子 戊し	つちのえね	56 (RY) 18°C	つちのえうま	
26 己丑 きちゅう	つちのとうし	56 CR 30F	つちのとひつ	
27 庚寅 こういん	かのえとら	87 民印 こうしん	かのえきる	
28 亨利 しんぼう	かのとう	58 宇西 しんゆう	かのととり	
29 T5E UALA	みずのえたつ	199 五戌 じんじゅつ	みずのえいね	
30 気に まし	みずのとみ	60 気寒 まがい	みずのとい	

## 【江戸幕府】

## 【オリンポス】

代数	联名	2	12	在職別問	没年
1	地川松地	松平広忠	水野氏お大	1603~1605	1616
2	徳川秀忠	他川水堆	西郷氏か愛	1005~1623	1632
3	使用家先	徳川秀忠	浅井氏か江	1623~1651	1651
4	地川松川	徳川家先	地山北地	1651~1680	1680
5	地川岬岩	使用家先	本住氏お玉	1680~1709	1709
6	他用的次	(中好)徳川岬重	田中氏おほら	1709~1712	1712
7	地川水柳	極用家定	糖田氏わきよ	1713~1716	1716
8	地川沿深	(紀伊)徳川光貞	巨勢氏わゆり	1716~1745	1751
9	地川底重	徳川が富	大久保氏おすま	1745~1760	1761
10	地川松的	極用後重	相談氏が単	1760~1786	1786
11	他用软件	一指治済	岩本氏おとみ	1787~1837	1841
12	被用來樂	徳川家斉	押田氏お楽	1837~1853	1853
13	抽用家定	他川家慶	跡部氏おみつ	1853~1858	1858
14	他川家茂	(紀伊)徳川西順	松平氏みさ	1858~1866	1866
15	抽川摩察	(水戸)徳川西昭	40MIDS SET	1865~1867	1913

神名	ローマ名
ゼウス	ジュビター
ヘラ	ジュノー
ボセイドン	ネプチューン
アポロン	アポロ
アルテミス	ダイアナ
ヘファイストス	ウルカヌス
アフロディテ	ヴィーナス
アレス	マース
アテナ	ミネルヴァ
ヘルメス	マーキュリー
デメテル	ケレス
ヘスティアまたは	パッカス
ディオニュソス	2.07.00

#### 【オリンピック競技】

	オリンピック夏季大会						オリンピック冬季大会			
94	開照年	四 组 地	0.0	開催年	FFF	96	地	901	開催年	開報地
1	1896	アテネ	18	1964	MOX:			1	1924	シャモニ・モンブラン
2	1900	24 B	19	1968	140	11+6	91-	2	1928	サン・モリッツ
3	1904	セント・ルイス	20	1972	6.00	ny		3	1932	レーク・ブラシッド
4	1908	ロンドン	21	1976	モント	9 1	-A	- 4	1936	ガルミッシュ・バルテンキルへン
5	1912	ストックホルム	22	1980	430	77		75	1948	サン・モリッツ
6	1916	ベルリン (中止)	23	1984	11#2	HA	2	6	1952	オスロ
7	1920	アントワープ	24	1988	994			7	1956	コルチナ・ダンベッフォ
8	1924	168	25	1992	MAR	田子		8	1960	スコー・ヴァレー
9	1928	アムステルダム	26	1996	712	22		9	1964	インスプルック
10	1932	ロサンゼルス	27	2000	6 F =			10	1968	グルノーブル
11	1936	-CA # 2						11	1972	#LINE
12	1940	store (drub)						12	1976	インスプルック
13	1944	ロンドン (中止)						13	1980	レータ・ブラシッド
14	1948	BYFY						14	1984	サラエヴォ
15	1952	~4524						15	1988	カルガリー
16	1956	LAMAY						16	1992	TAKINGA
	12.00	21-21444						17	1994	TENYAR
17	1960	17-7						18	1998	段野

## 【音名】

						音		名		
[8]	名			木	位	10	î.		変位音(	ハの場合)
日本		15	£,	水	~	F	1	11	嬰ハ	変ハ
英米		C	D	E	F	G	A	В	C-sharp	C-flat
F4:	7	C	D	E	F	G	Λ	H	Cis	Ces
12	リア	do	re	mi	fa	sol	la.	si	do diesis	do bemolle
79:	× 2	ut	ré	mi	fa	sol	la	si	ut dièse	ut bémol

## 【楽器】

		楽器の種類
打楽器	全属要 木·竹製 膜打楽器	シンパル・トライアングル・ボナン・胴羅(どい) 臓・狭琴・鈴・び や匠込 カスタネット・拍子木・木琴(シロホン)・マリンパ・木魚・びん ど さら・ムックリ・マラカス 太波・ドラム・タンパリン・ティンパニ・コンガ・ボンゴ・タブラ・ ムリダンガル・大波・小波
弦 楽 器	學技楽器 優弦楽器 打弦楽器	バイオリン・ビオラ・チェロ・コントラバス・ラバーブ・閉弓・二様 ・周頭原・サーランギ 三球線・月等・サーランキ ラー・マンドリン・ウラレレ・ハーブ・密袞(くど)・サウン・リラ・ キタラ・チター・張しい・ボーカーエーン フィンバロム・洋祭(ヤンドン)
管楽器	横 笛 縦 笛 らっぱ その他	フルー・ビッコロ・竜笛(りゅうてき)・高麗笛(こまぶ)・神楽笛・仮管・藝術(しのぶ) ボーボエ・クラリネット・サキソフォン・リコーダー・ケーナ・ス ールナイ・チャルメラ・尺八・箱(しょり)・精漿(りちりき) トランペット・コルネット・ポルン・トロンボーン・チューバ オカリナー間(の)
鍵盤楽器	アコースティック (音響的) エレクトロニック (電子的)	オルガン・ハーブシコード・ピアノ・アコーディオン・チェレスタ 電子オルガン・シンセサイザー・オンドマルトノ
	その他	ハーモニカ・オルゴール・大正琴・ハーディ・ガーディ

## 【階級】

階級	英語**	階級	英語**
外 亜男 門 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	kingdom phylum(動), division(植)	上料料 料理料 速(族) 重速(族)	family tribe
綱 亜綱 下綱 コホート	class	亜属 節 系 種	section series species
乗日 日 下日*	order group	亜種 変種 品種(型)	variety form

## \* 動物のみ. \*\* 亜は sub, 上は super, 下は infra をそれぞれの語頭に付す.

#### 【カンバス】

19	F	P.	M
0	17.9×13.9 (18×14)	17.9×11.7 (18×12)	17.9×
1	22.1×16.6 (22×16)	22.1×13.9 (22×14)	22.1>
2		24.0×16.1 (24×16)	24.0>
5		35.0×24.3 (35×24)	
10		53.0×40.9 (55×38)	
50		116.7×80.3 (116×81)	
		162.1×112.1 (162×114)	

付表・図(広辞苑)

## 【鎌倉幕府】

	1200	<b>即凡(特重一亿)</b>		
氏名	2	63	在職期間	没年
源 賴家 源 実朝 確原賴経 確原賴網 宗尊親王 惟康親王 久明親王	超 新朝 如 新朝 如 和 如 和 如 和 如 和 如 和 和 和 和 和 和 和 和 和 和 和 和 和	北条政子 北条政子 西陽寺公経娘稿子 蘇耶親能娘近子 甲 權基娘棟子 近衛兼経娘等子 三条公親娘房子	$1202 \sim 1203$ $1203 \sim 1219$ $1226 \sim 1244$ $1244 \sim 1252$ $1252 \sim 1266$ $1266 \sim 1289$ $1289 \sim 1308$	1204 1219 1256 1256 1274 1326 1328
	原 賴朝 源 賴家 經 実朝 蘇原賴經 蘇原朝經 華原朝 惟康親王 作康親王 久明親王	氏名     父     親朝    翠    報朝    翠    義朝    翠    義朝    報朝    翠    義朝    報朝    雲    報朝    雲    報報    報報    報報    報報    報報    報報	遊 賴甸 渥 森朝 熱田大宮司季雜級 遊 賴家 渥 賴朝 上途放子 遊 東朝 湖 朝 上途放子 國際令公民報告 人朱宣宗 薩察朝鮮 福家朝鮮 福家即除於近子 宗尊親王 沒尊親王 公則與王 後蒙東大皇 三海海果被拿子 正海東果被拿子	近名 文 母 在歌門司 聚 報明 服 義明 上來教子 1322—1335 源 集明 組 40 上來教子 1322—1335 源 集明 組 40 上來教子 1322—1330 源 集明 組 40 上來教子 1322—1330—1319 確認解除 九季歌 何國令之性紛陷子 確認解除 九季歌 何國令之性紛陷子 建原解除 1252—1322—1322—1322—1322—1322—1322—1322—

## 【九星】

九 基						
名称	Tiff	方位	桂八			
f'l(wolf ()	水星	45	坎(かん)			
二黒(じこく)	土星	西南	対(こん)			
三朝(さんべき)	木星	東	護(しん)			
四禄(しろく)	木星	東南	我(そん)			
五黄(ごおう)	土星	中央				
六白(ろっぱく)	金星	西北	(込(はん)			
七赤(しちせき)	金星	174	兌(だ)			
AH(nott()	土星	東北	艮(どん)			
九紫(きゅうし)	火星	191	離(り)			

## 【紙】

	E(JIS	仕上	げ寸法)	
番号	A 列	(m)	B列(	sm)
0	841×	1189	1030×	1456
1	594×	841	728×	1030
2	420×	594	515×	728
3	297×	420	364×	515
4	210×	297	257×	364
5	148×	210	182×	257
6	105×	148	128×	182
7	74×	105	91×	128
8	52×	74	64×	91
9	37×	52	45×	64
10	26×	37	32×	45

## 【九卿1】

九 鄉 ①						
124	代	職	粉	六官		
少師(L	ょうし)	太師の記	9[			
少修(L	234)	太傅の記	9]			
少保(L	1 5 (1)	太保の証	9]			
家室(5	ようさい)	宰相		天官		
司徒(L	£)	戸口・財	政·教育	地官		
宗伯(そ	511()	礼樂·祭	3%	春宝		
初期(L	er)	軍政		夏官		
司線(L	25)	刑刑:整	355	秋官		
司物(L	(5)	+ 16 - 13		冬官		

## 【九卿2】

	1 9	M (2	)
漢 代	別称	唐代	職務
太常(たいじょう) 光緑敷(こうろくくん) 衛尉(えいい) 太僕(たいばく)	奉常 郎中令	光禄 衛尉	宗廟の祭祀・礼楽 宮中の警護 宮門の警護 車馬・牧香
廷尉(ていい) 大鴻臚(だいこうろ) 宗正(そうせい) 少府(しょうふ)	大理 典客	鴻臚 宗正	訴訟・刑制 外客の応接 皇族の管理 帝室の財政
大司農(だいしのう)	治栗内虫	司農	国家の財政

## 【強弱記号】

記 号	標品		意味
ppp pp pp mp mf f ff	ピアニッシッシモ ピアニッシモ ピアノ メグ・ピアノ メグ・フォルテ フォルティッシモ フォルティッシッシモ	pianississimo pianissimo piano mezzo piano mezzo forte forte fortissimo fortississimo	pxり割く pxり割く 割く やや弱く やや強く 性く fxり強く ffxり強く
∫ρ sf,sfz >, ∧ < cresc. dim. decresc	フォルテピア / スフォルツァンド アクセント クレッシェンド ディミヌエンド デクレッシェンド	fortepiano sforzando accent crescendo diminuendo decrescendo	強く、ただちに弱く その音を特に強く その音を強く 次第に強く 次第に弱く 次第に弱く

## 136

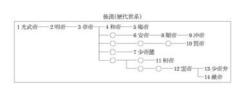
# 137

付表・図(広辞苑)

## 【酵素】

	68 W	n 97 M	
大分類·作用	主な修祀	大分類·作用	主な酵素
1 競化混元酵素(オキシド レダクターゼ) 酸化,湿元	較水末勝素(デヒドログナーゼ)。 酸化酵素(オキシダーゼ)、酸素添 加酵素(オキシゲナーゼ)	4 秘継酵素(リアーゼ) 基質から特定の官能基を 可除く	脱カルボキシル酵素(デカルボキ シラーゼ)。カルボキシル化酵素 (カルボキシラーゼ)、アルドラー ゼ
2 転移酵素(トランスフェ ラーゼ) 基質の特定の官能基を他 の基質に移す	アミノ基宏移酵素(トランスアミ ナーゼ), アモチル基転移酵素(ト ランスアセチラーゼ), キナーゼ	5 異性化酵素(イソメラー ゼ) 特定の分子を異性体に変 換する	ラセミ化酵素(ラセマーゼ), エビ 化酵素(エビメラーゼ), ムターゼ
3 加水分解酵素(ヒドロラ …ゼ) 加水分解	面白質分解酵素(ブロテアーゼ)、 リバーゼ、ホスファターゼ、アミ ダーゼ	6 合成酵素(リガーゼ・シン テターゼ) 二つの基質を結合させる	アセチル CoA 合成酵素. ビルビン酸カルボキシル化酵素. アミノアシル tRNA 合成酵素

## 【後漢】



## 【皇朝十二銭】

	名 称	発行年
1	和同開珎(わどうかいちん)	708
2	万年通宝(まんねんつうほう)	760
3	神功開宝(じんこうかいほう)	765
4	隆平水宝(りゅうへいえいほう)	796
5	富寿神宝(ふうじゅしんぼう)	818
6	承和昌宝(じょうわしょうほう)	835
7	長年大宝(もょうねんたいほう)	848
8	饒益神宝(じょうえきしんぼう)	859
9	貞観水宝(じょうがんえいほう)	870
10	寛平大宝(かんびょうたいほう)	890
11	延喜通宝(えんぎつうほう)	907
12	乾元大宝(けんげんたいほう)	958
	開基勝宝(かいきしょうほう)	760(金銭)
	七平子中(もいっいげんげん)	760(3000)

## 【五行】

		K FT RE 75				
Kiti	转率	方位 色 十干 十二支				- AL
水	4	140	W.	#·Z	\$6.00	级星(水星)
大	TE.	181	赤(朱)	N.T	巴•年	焚密(火星)
£	土用	中央	. Wi	使也	摄•未•戌•丑	解析(主机)
急	秋	1%	自(素)	排中非	1[1+15]	太白(金星)
水	8	JE:	黒(玄)	1.0	#++	展展(水星)

# 【行政】

## 【ギリシア文字】

大文字	小文字	名称	大文字	小文字	名称
A		アルファ	N	9'	5a-
B	B	~ 9	8	ě	クシー(グザイ)
1	7	ガンマ	0		オミクロン
4	8	デルタ	0 11 P	π	ピー(バイ)
E	t	エブシロン(イブシロン)	P	p.	13
A B I' A E Z H O I	- 5	4-4	Σ	σ, τ	279
H	17	エータ(イータ)	T	T	29
θ	8	テータ(シータ)	r		ユプシロン
1	- t	イオータ(イオタ)	Φ	4	フィー(ファイ)
K	K	カッパ	X	z	キー(カイ)
4	λ	ラムダ	4	4	ブシー(ブサイ)
M	M	( a	Ω	OF:	オメガ

## 【結婚記念日】

1年目	紙婚式	15 年目 水品婚式
2年目	松桥式	20 年目 磁器婚式
3年目	<b>光粉</b> 术	25 年日 銀婚式
4年目	花婚式	30 年目 贞珠婚式
5年目	木婚式	35年日 珊瑚婚式
6年日	鉄婚式	40年目 ルビー修式
7年目	網婚式	45年目 サファイア婚式
8年日	青铜婚式	50年日 全婚式
9年目	九洲岩岬	55 年目 エメラルド婚式
10年目	錫斯式	75年(または60年)目
		ダイヤモンド婚式

#### 【甲州街道】

GEFTH	本槓)	(1/100 Mills)	EF	5月17—上高井7	(K)	用一下有用一.	E601-F68
l:4i	N() - N(4)	1197	例山(人)	野水	95 - 4-UA	小原一分解)	[1/97]
[1]9[	1.99(0)	- American	Rodonasa	大田		-	Ton Control of the Co
大川一	FIE	<b>火</b> 一上花灰 }-	178	11-3157			
5494	RG/RD	(B)(1) (2)	(i) (i)	] (11)(/40m	() [EA]	fz > 10	教室石
髙木	金円 一	E3835 (	FAMILY)				

#### [ ] 内は交代または片道離立ての宿

## 【国際収支】

	国際収支
経常 収支	貿易・サービス収支 所得収支 経常移転収支
資本 収支	投資収支 その他資本収支
外货	<b></b> 售備高增減
群差	を 調

## 【国際単位系】

S	1.基本単位			STARWAR	5	
肽	名称	記号	- 8	称	起号	信息
技多	1-14	m	17.9	(yotta-)	Y	10°
17.00	キログラム	kg	42	(zetta-)	Z	10°
19170	B	8	エクサ	(exa-)	E	10°
tiat:	TYST	A	-4	(peta-)	P	10°
他力学温度	ケルゼン	K	77	(tera-)	T	10"
			4C 25	(giga-)	.G	10"
先度	カンデラ	cd	111	(mega-)	M	10"
物質量	モル	mol	中田	(kilo-)	k	101
宇宙角	ラジアン	rad	ヘクト	(hecto-)	h	101
<b>北林</b> 角	ステラジアン	SF	931	(deca-)	da	10"
			95	(deci-)	d	10-1
			センチ	(centi-)		10-1
			€ 9	(milli-)	m	10.
			7170	(micro-)	111	10
			+1	(nano-)	- 10	10.
			Ea	(pico-)	p	10"
			2241	(femto-)	- 1	10
			71	(atto-)	a	10
			ゼプト	(zepto-)	z	10-
			ヨケト	(yecto-)	3'	10-

## 【五胡十六国】

Ti. All	十六国	年代
何奴(きょうど)	前趙(漢) 北京 夏(大夏)	304~32 397~43 407~43
翔(けつ)	後趙	319~35
鮮卑(せんび)	前燕 後燕 西泰 南京 南燕	337~37 384~40 385~43 397~41 398~41
氏(てい)	成(大成・漢) 前秦 後凉	304~34 351~39 386~40
光(きょう)	後秦	384~41
(漢族)	前旅 西旅 北燕	301~37 400~42 409~43

五胡十六国

## 【国民の祝日】

	国民の祝日	
名 称	月日	備考
元日	1月1日	
成人の日	1月第2月曜日	
建国記念の日	2月11日	1966 年制定
春分の日	3月21日頃	
みどりの日	4月29日	1989 年制定
憲法記念日	5月 3日	
こどもの日	5月 5日	
海の日	7月20日	1995 年制定
敬老の日	9月15日	1966 年制定
秋分の日	9月23日頃	
体育の日	10 月第2月曜日	1966 年制定
文化の日	11月3日	
勤労感謝の日	11月23日	
天皇誕生日	12 月 23 日	1989 年制完

## 【五摂家】



#### 【五代】 【五代十国】

etidos de	Acres 160
E朝名	21年
後梁	907~923
後期	923~936
後晋	936~946
後漢	947~950
後周	951~960

	-141
国名	年代
具	902~93
Militie	937~97
MIN	907-92
後間	934~96
用何	907~96
楚	907~95
贝越	907~97
闔(びん)	909~94
161500	917~97

## 【四国八十八箇所】

- 1	-191	聯名	
8	年代	機构机	12
	902~937		3 6
	937~975	4295	4 1
	907~925	100.00	5 1
1	934~965		6 3
1	907~963		7
	907~951		9 1
}	907~978		10 8
(4)	909~945		11 6
	917~971		12 1
1	951~979	他岛市	13
			14 % 15 [

<b>南</b> 澳 北漢

## 【執権】

代数	氏名	在職期間	没年
1	北条時政	1203~1205	1215
2	北条義時	1205~1224	1224
3	北条泰時	1224~1242	1242
4	北条経時	1242~1246	1246
5	北条時個	1246~1256	1263
6	北条長時	1256~1264	1264
7	北条政村	1264~1268	1273
8	北条時宗	1268~1284	1284
9	北条貞時	1284~1301	1311
10	北条師時	1301~1311	1311
11	北条(大仏)宗宣	1311~1312	1312
12	北条照時	1312~1315	1315
13	北条基時	1315	1333
14	北条高時	1316~1326	1333
15	北条(全沢)直顕	1326	1333
16	北条(赤橋)守時	1326~1333	1333

他岛市	8 旅行	他為思	52 九田命光由福建分縣國本計劃命光由福建分縣國本計劃會等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等
爱妮妹	30 完全 完全 完全 等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等等		74 中海電報 中海電報 中海電報 中海電報 第5 全面軽無照別分 時 77 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28

## 【四等官】

	長官 (かみ)	次官(+++)	判官 (E15)	主典 (きかん)
神祇官	伯	[8]	祐	史
太政官	(太政大臣), 左大臣, 右大臣	大納言, 中納言	少納言,并	外記。史
省	AVI	帕	杀	25
坊・職	大夫	從	油	EK.
XVE	90	Ith	1c	list.
台	31	\$65	20	纸
五南河	105	Vi.	124	老
大学府	Dit	走	10°	興
DE TAIL	SF.	介	18	H
86	大領	少知	主政	1:60
(1)	iE.	({{i})	lti .	令史
内侍司	尚待	真侍	常待	
100	īE.	388	tti	令史
98	rir		lli.	令史
家会	合	挟	從	書更

# 140

## 【西国三十三所】

	四国二	十三所	
府県名	寺 名	府県名	寺 名
和歌山県	1 青岸渡寺 2 紀三井寺(金剛宝寺) 3 粉河(Cかわ)寺	京都府	18 頂法寺(六角堂) 19 行願寺(革堂) 20 善峰(よしみね)寺
大阪府	4 施福寺(植尾寺) 5 葛(藤)井寺(剛琳寺)	大阪府	21 穴太(あなお)寺 22 総持寺
奈良県	6 恋坂寺(南法華寺) 7 岡寺(竜蓋寺)	兵庫県	23 勝尾(かつお)寺 24 中山寺
schole	8 長谷寺(初蘭寺) 9 興福寺南円堂 10 三室戸寺		25 清水寺 26 一乗寺 27 円教寺
	11 上限關寺	京都府	28 成相(なりあい)寺
遊貨票	12 正法(Lょうぼう)寺(岩間寺) 13 石山寺	滋賀県	29 松尾(まつのお)寺 30 宝蔵(ほうごん)寺
sic#89GF	14 三井寺(開城寺) 15 観音寺(今熊野) 16 潜水(きよみず)寺	被原则	31 長命寺 32 観音正寺 33 華厳寺
	17 六波羅蜜寺		77. 17.55.4

## 【私年号】

名称	提 用 例	名移	使 川 州
接触(は5 こう) 自越(は (は 5 こう) 自越(は (は 5 こ) 東 茶寿(は 5 こ。) 和設(は (は 5 こ。) 和設(は (は 5 こ。) 和設(は (は 5 こ。) 自必が(よ 5 こ。) を大変(よ かい) を 大変(よ かい) を 地域(は (5 こう でい) と (5 こう でい) と (5 こう でい)	6 학(660-31 학(622)) ((603)-4(64) (1602)-16(666) 학 (1602)-4(84) (1602)-16(666) 학 (1602)-4(84) (1602)-4(84) (2학 1106-60 학의[2년) (2학 1106-60 학의[2년) (2학 1106-60 학의[2년) (2학 1264-60) (2학 1264-6	経徳(エルミく) 正学によってう) 正学によってう) 秘徳(よくとり) 学等しいい 労働(あるく) 国等(ホッキ) 文がはうちゅう 奇様(かとく) 光水(こうない) 近中によっちゅう 神命(しんこ)	2-3-5年 2年ピヤ-3年ピヤ(1462)及ど 2年(1469) 元年(1469) 元年(1469) 元年(1567) または1441) 5年(1567) 元年(1567) 元年(1567) 2年(1567)

()的は相当する西暦年次、年次特定の困難なものは注記した。

## [十干]

ŧΒ	23	きのえ	木の兄
Z	おつ	きのと	木の弟
闷	no	ひのえ	火の兄
T	TV	ひのと	火の弟
汉	1%	つちのえ	土の兄
ᄅ	*	つちのと	土の弟
庚	25	かのえ	金の兄
辛	Lh	かのと	金の弟
$\pm$	Th	みずのえ	水の兄
癸	*	みずのと	水の弟

## 【尺貫法】

	長	ž.		体	秕
1尺	/	30.30 cm	1合		180.4 mf
1 [8]	6尺	1.818 m	1升	10 合	1.804 €
1 HJ	60 [司]	109.1 m	14	10 升	18.04 €
1 BL	36 町	$3.927~\mathrm{km}$	1.4i	10 斗	180.4 €
	(fil)	ŧΝ		312	Mr.
1坪	/	3.306 m²	124		3.75 g
1反	300 坪	991.7 m²	1/1	160 匁	600 g
1 H/	10反	9917 m²	1 ][	1000 匁	3.75 kg

## 【十干十二支】

## 十干十二支 干支の60通りの組合せを実際の年(最近120年)に当てはめた

大の00億9の組合でを実際の4(取2120年)に当じはめた										
干 支		和暦			干 支	西暦	和曆	西暦	和曆	
1 甲子(きのえね)	1984	昭59	1924	大13	31 甲午(きのえうま)	1894	明27	1954	昭29	
2 乙丑(きのとうし)	1985	60	1925	14	32:乙未(きのとひつじ)	1895	28	1955	30	
3 丙寅(ひのえとら)	1986	61	1926	昭和	33 丙申(ひのえきる)	1896	29	1956	31	
4 丁卯(ひのとう)	1987	62	1927	2	34 丁酉(ひのととり)	1897	30	1957	32	
5 戊辰(つちのえたつ)	1988	63	1928	3	35 戊戌(つちのえいね)	1898	31	1958	33	
6 己巳(つちのとみ)	1989	平成	1929	4	36:己亥(つちのとい)	1899	32	1959	34	
7 庚午(かのえうま)	1990	2	1930	5	37 庚子(かのえね)	1900	33	1960	35	
8 辛未(かのとひつじ)	1991	3	1931	6	38 辛丑(かのとうし)	1901	34	1961	36	
9 壬申(みずのえさる)	1992	4	1932		39 壬寅(みずのえとら)	1902	35	1962	37	
10 癸酉(みずのととり)	1993	5	1933	8	40:癸卯(みずのとう)	1903	36	1963	38	
11 甲戌(きのえいぬ)	1994	6	1934	9	41 甲辰(きのえたつ)	1904	37	1964	39	
12 乙亥(きのとい)	1995	7	1935	10		1905	38	1965	40	
13 丙子(ひのえね)	1996	8	1936		43 丙午(ひのえうま)	1906	39	1966	41	
14 丁丑(ひのとうし)	1997	9	1937	12	44 丁未(ひのとひつじ)	1907	40	1967	42	
	1998		1938	13		1908	41	1968	43	
16 己卯(つちのとう)	1879			14	46 己酉(つちのととり)	1909	42	1969	44	
17 庚辰(かのえたつ)	1880	13	1940	15		1910	43	1970	45	
18 辛巳(かのとみ)	1881		1941	16		1911		1971	46	
	1882		1942	17		1912	大正	1972	47	
	1883		1943	18		1913	2	1973	48	
21 甲申(きのえさる)	1884		1944	19		1914	3	1974	49	
22 乙酉(きのととり)	1885	18	1945	20	52 乙卯(きのとう)	1915	4	1975	50	
23 丙皮(ひのえいぬ)	1886		1946	21		1916	5	1976	51	
24 丁亥(ひのとい)	1887	20	1947	22	54 丁巳(ひのとみ)	1917	6	1977	52	
25 戊子(つちのえね)	1888		1948	23		1918	7	1978	53	
26 己丑(つちのとうし)	1889		1949	24	56  己未(つちのとひつじ)	1919	8	1979	54	
27 庚寅(かのえとら)	1890	23	1950	25	57 庚中(かのえさる)	1920	9	1980	55	
28 辛卯(かのとう)	1891	24	1951	26	58 辛酉(かのととり)	1921	10	1981	56	
	1892	25	1952	27	59 壬戌(みずのえいね)	1922	11	1982	57	
30:癸巳(みずのとみ)	1893	26	1953	28	60:癸亥(みずのとい)	1923	12	1983	58	

## 【周期表】

		. 4	۸ و	- 5	- 2	۱. ه	c \			
	18	2He ~J/7.4	10Ne ネオン	18Ar アルゴン	36Kr 247.1-2	54Xe +セ/ン	86Rn ラドン			
	17		9F フッ素	17CI 加素	35Br 東業	新4E	85At 7295>		71Lu ルテチウム	103Lr n-1737A
	92		80 酸素	16S	34Se セレン	52Te ₹ルル	83Bi 84Po ピスマス ポロニウム		70Yb 17711どウム	102No /-≺!!%4
	15		N W	15P	33As Ľ₩	51Sb 77/E2	83Bi ビスマス		69Tm ሕኅሀረ	100Fm 101Md 7±1\254 x>₹1254
	4		S ₩	14Si ケイ素	31Ga 32Ge ガリウム ゲルマニウム	50Sn 2.x	82Pb	nin	68Er ±31254	100Fm 7±1\₹7∆
	13		88 米ウ米	13Al 7.1\(\in\)=54.4	31Ga ガリウム	48Cd 49In カドミウム インジウム	1718 4719	原子番号	67Ho #11.3.7.4	99Es 74'x34=54
	12				30Zn 亜鉛	48Cd ⊅ドミウム	80Hg 木銀	元素記号の左の数字は原子番号	66Dy ジスプロシウム	83Np 94Pu 954m 96Cm 97Bk 98Cf 99Es 100Fm 101Md 102No 103Lm ネプラカム アルトニウム アメリシウム キュリウム バーラリウム おおホニウム アイススターコム アンエドウム アンデビウム アンデビウム
	Ξ				29Cu	47Ag 銀	79Au	号の左	65Tb 7.11.27.4	97Bk √-7∜7->
明表	2				28Ni =-/7.1L	46Pd パラジウム	78万		64Gd #FJ=94	96Cm #±1/74
元素の周期表	٥				27Co 28Ni コバルト ニッケル	43Tc 44Ru 45Rh 46Pd テクネチウム ルテニウム ロジウム パラジウム	77lr イリジウム	109Mt マイトネリウム	63Eu 27αζτ	95Am 7xll>7L
K	80				26Fe 鉄	44Ru ルテニウム	75Re 76Os 77lr レニウム オスミウム イリジウム	108Hs ハッシウム	62Sm #~1/7.h	94Pu 7.4.1-54
	7				25Mn マンガン		75Re √=7⊿	89~103 104Pf 105Db 106Sg 107Bh 108Hs 109Mt 7クチノイド ブザキ-ジウム ドブニウム シーポーギウム ボーリウムト マッシウム マイトネリウム	copt         explication         excess         excess         explication         explicatio	93Np *7*7=54
	•				24Cr 21LA	42Mo モリブデン	74W 9ンガステン	106Sg √-ボ-ギ-¼	60Nd ネオジム	92U 757
	25				23V	41Nb ニオブ	57~71 72Hf 73Ta 74W ランタノイド ハフニウム タンタル タンダステン	105Db ドブニウム	59Pr ブラセオジム	90Th 91Pa 92U トリウム フロトアクチニウム ウラン
	4				22Ti	40Zr ∜∄==9.4	72Hf ^7=5^	104Rf 7#*-394	58Ce セリウム	
	6				21Sc 7.15/2/74	39Y 171974	57~71 ₹2974¥	89~103 72574F	57La 57.97	89Ac 724=54
	7		4Be ∼yy74	12Mg マゲネシウム	19K 20Ca 21Sc カリウム カルシウム スカンジウム	37Rb 38Sr 39Y 40Zr ルビジウム ストロンチウム イットリウム ジルニウム	56Ba / !/</td <td>88Ra ラジウム</td> <td>52911F</td> <td>アクチノイド</td>	88Ra ラジウム	52911F	アクチノイド
	-	= *	3Li 1) <del>5.</del> 74	11Na 12Mg ナトリウム マゲネシウム	19K カリウム	37Rb ルビジウム	55Cs 42774	87Fr 751/2/54	17 18	774
	E E	1	63	65	+	c	9	7		

## 【十三経注疏】

十三経	抱数	十三経注蔵 注・伝・箋・解			
周粉(粉糕)	10	王弼(おうひつ)(魏) 注 韓康伯(晋) 注	孔類達(くよいたつ)(唐)		
尚書(書経)	20	孔安国(漢) 伝	子L知识(UE)		
毛詩(詩報)	70	毛亨(もうこう)(漢) 伝 鄭玄(じょうげん)(漢) 婆	<b>在</b> 加速(形)		
M#L:	42	郷玄(漢) 注	買公路(かこうげん)(唐)		
W.FL	50	鄭玄(漢) 注	賈公彦(唐)		
2KJ\$	63	鄭玄(漢) 注	孔類達(唐)		
春秋左氏伝	60	社留(とエ)(晋) 集解	孔類(達(時)		
春秋公羊伝	28	何休(漢) 解詁	徐彦(じょげん)(唐)		
存秋穀梁伝	20	范寧(晋) 集解	楊士郎(ようしくん)(唐)		
孝経	9	玄宗(唐) 注	那员(itvoor)(宋)		
39.35	20	何憂(かあん)(魏) 単解	邢嶌(宋)		
孟子	14	趙岐(漢) 注	孫炎(そんせき)(宋)		
5250	11	OCCUPATION CONT.) 731	18053 (121)		

## 【十三仏】

(Z, 18)	仏·菩薩
初七日	不動明王
二七日	釈迦如来
三七日	文殊菩薩
四七日	普賢菩薩
五七日	地藏菩薩
大七日	弥勒菩薩
七七日	楽師如来
百ヵ日	観世音菩薩
一周忌	勢至菩薩
三回忌	阿弥陀如来
七回忌	阿閦如来
十三回忌	大日如来
三十三回忌	康空藏污碎

## 【十二門】

		延喜式の名称	貞観式の名称
rhimi		美福門(びふくもん) 朱雀門(すざくもん) 皇嘉門(こうかもん)	壬生門(みぶもん) 大伴門(おおとももん) 若犬後門(わかいぬかいもん)
esimi	中門	談天門(だんてんちん) 楽壁門(そうへきちん) 股宮門(いんぶちん)	玉手門(たまでもん) 佐伯門(さえきもん) 伊福部門(いふくべもん)
北面	中門	安嘉門(あんかもん) 偉鑒門(いかんもん) 達智門(たっちもん)	海犬養門(あまいぬかいもん) 猪使門(いかいもん) 丹治比門(たじひもん)
東面		陽明門(ようめいもん) 待賢門(たいけんもん) 郁芳門(いくほうもん)	山門(やまもん) 建部門(たけべもん) 的門(いくはもん)

## 【十二神将】

	夜叉大将	本地仏	刻神
1	宮毘羅(くびら)	弥勒	子
2	伐折羅(ばざら)	勢至	<b>H</b> :
3	迷企羅(めきら)	弥陀	寅
4	安底羅(あんちら)	観音	111
5	頞儞羅(あにら)	如意輪	辰
6	理底羅(さんちら)	虚空藏	E
7	因達羅(いんだら)	地蔵	午
8	波夷羅(はいら)	文殊	未
9	摩虎羅(まこら)	大威德	申
10	真達羅(しんだら)	普賢	124
11	招杜羅(しょうとら)	大日	戌
12	毘羯羅(びから)	釈迦	亥

	L 一 / 土 1
_	ト (単)

rb 194	日本			洋楽の
111 134	98 次	義太夫節	その他	近似音名
質鐘(こうしょう)	心臓(いちこつ)	一本	大水	=
大昌(たいりょ)	断金(たんぎん)	二本	七本	型二(変ホ)
太護(たいそう)	平調(ひょうじょう)	三本	八木	मंद
実験(きょうしょう)	勝絶(しょうせつ)	四本	九本	~
妨洗(こせん)	下無(L 6tr)	五本	十水	型へ(変)
仲呂(ちゅうりょ)	規調(そうじょう)	六本	十一本	1
軽損(すいひん)	発館(エL±5)	七水	十二本	要ト(変イ)
林鎖(りんしょう)	高鏡(からしき)	八木	*	4
数III(v+e c)	燃設(もんけい)	九木	二本	型イ(安ロ)
南呂(なんりょ)	保持(ばんしき)	十本	三水	12
無舟(エよき)	神仙(しんせん)	十一本	现本	20
応縮(おうしょう)	上無(5-4-6)	十二本	五本	理ハ(室二)

## 【十八檀林】

十八十	lk .
旧国·地域名	寺院名
相模·鎌倉	光明寺
武藏·鴻巢	勝順寺
常陸·瓜連 江戸·芝	常福寺
	増上寺 弘経寺
	東海寺
	大磁寺
武巌•川越	連襲寺
武藏·滝山	大善寺
武藏·岩標	净国寺
常陸·江戸崎	大念寺
上野·館林 下総・結城	善導寺 弘経寺
江戸•木所	25/11/25
江戸・下谷	中断的自然之
江戸•小石川	伝通院
	大光院
江戸・溧川	震巌寺

#### 【植物帯】

高度(m)	植物带	代表的な植物
9900 - 9500	(場別場)	ヒゲハリスゲ ハイマフ
2300~2300	針葉樹林帶 (46高山帯)	コメツガ トウヒ シラビソ
1500~1700-	夏禄樹林帯 (山地帯)	ブナ・ミズナラ クリ・コナラ
500~700	照集樹林帶 (低山蒂·丘陵帯)	カシ シイ・タブ

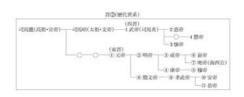
## 【諸子百家】

	諸 子 百 家
学派	主な学者・思想家または書名
tink.	孔子•曾子•子思•滋子•荀子
道家	老子•两子•狂子•图尹子
温液	墨子·胡井子·随梨子
法家	中不告:商鞅·慎到·韓非
名家	公孫竜・恵施・尹文子・鄧析(とうせき)
商家	「神震」「野老」「学氏」
親柳家	<b>解型·银钢</b>
助開家	期衍(都衍)(すうえん)・公保発
兵家	孫武(孫子)・孫锴・呉起(呉子)
小淡家	関子(いくL)*青史子*師購(Lこ5)
2016	呂不韋・淮南王安・東方剛

## 【植物ホルモン】

主な植物ホルモンと作用								
	20	集	根	在	芽	果実	休眠	老化
オーキシン (インドール酢酸)	种技	落葉抑制	発棋. 仲長	花芽形成 促進	倒芽或長 抑制	結束. 落果 抑制		-
ジベレリン	仰疑	成長	仲廷	閉花促進		MUAS	·	-
サイトカイニン (カイネチン)	成長	成長			発芽促進	NELE	-	-
アプシジン酸		高葉	NEJERINE		免孕抑制		+	+
エチレン プラシノリド	肥大伸長	落葉	肥大。不定根形成			成務		+

## 【晋】



## 【清】

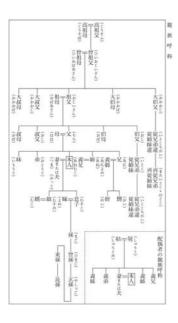
			清(歷代世系)		
1 太祖(ヌル	ハチ) 2 太宗(	ホンタイジ)ー	3 世祖(順治帝	·) 4 型祖(康熙帝	9)
	5世宗(雍正帝)一	-6高宗(乾隆	(帝)——7仁宗()	蓝慶帝)一	
	8 宜宗(道光帝)一	- 悲親王奕	(京) 10 穆宗( 新(えききん) 11 朝(よきけん) 前		

## 144

## 145

付表・図(広辞苑)

## 【親族】



## 【震度階級】

設度階級	人間	屋内の状況	展外の状況
0	人は悩れを感じない。		
1	屋内にいる人の一部が、わ ずかな揺れを感じる。		
2	耐内にいる人の多くが、揺 れを感じる・眠っている人 の一郎が、日を覚ます。	電灯などのつり下げ物が、わずかに 揺れる。	
3	屋内にいる人のほとんど が、揺れを感じる.恐怖感を 覚える人もいる。	棚にある食器類が、音を立てること がある。	電線が少し揺れる.
4	かなりの恐怖感があり、一 部の人は、身の安全を図ろ うとする・縦っている人の ほとんどが、目を覚ます。	つり下げ物は大きく揺れ、棚にある 食器類は音を立てる。座りの悪い盟 物が、倒れることがある。	電線が大きく標れる。歩いている人 も揺れを感じる。自動車を選帳して いて、揺れに気付く人がいる。
5 101	多くの人が、身の安全を図 ろうとする・一部の人は、 行動に支障を感じる。	つり下げ物は激しく揺れ、棚にある 食器類、書棚の木が落ちることがあ る、座りの悪い置物の多くが囲れ、 家具が移動することがある。	窓ガラスが割れて落ちることがあ る。電柱が揺れるのがわかる。 締彼さ れていないブロック繋が崩れること がある。 道路に被害が生じることが ある。
5強	非常な恐怖を感じる。多く の人が、行動に支障を感じ る。	棚にある食器類。書棚の木の多くが 落ちる。テレビが台から落ちること がある。テンスなど重い家具が倒れ ることがある。変形によりドアが関 かなくなることがある。一部の戸が 外れる。	極激されていないプロック製の多く が崩れる。据付けが不十分な自動販 売機が倒れることがある。多くの為 石が倒れる。自動車の運転が困難と なり、停止する車が多い。
6 \$l	立っていることが 料難になる。	固定していない重い家具の多くが移 熱・転倒する。関かなくなるドアが 多い。	かなりの建物で、壁のタイルや窓ガ ラスが破損、落下する。
6 (1)	立っていることができず。 ほわないと動くことができ ない。	固定していない重い家具のほとんど が移動 転倒する,戸が外れて飛ぶ ことがある。	多くの建物で、様のタイルや窓ガラ スが破損。落下する、補強されていな いブロック解のほとんどが崩れる。
7	揺れにほんろうされ。自分 の意志で行動できない。	ほとんどの家具が大きく移動し。飛 ぶものもある。	ほとんどの建物で、壁のタイルや窓 ガラスが破損。落下する、補強され ているブロック解も破損するものが ある。

## 【前漢】

高祖(劉邦)-	2.些帝	一3少帝基 一4少帝弘				
	5 文帝	- 6 Jilvir	-7 武術-	- 展太子- 8昭帝	-0-	9 宣帝

## 【染色体】

世上	46	ハツカネズミ	40	サツマイモ	90
チンパンジー	48	カンガルー	16	ジャガイモ	48
キリン	30	ニワトリ(さ)	78	アサガオ	30
ウシ・ヤギ	60	ヒキガエル	22	ホウレンソウ	12
トナカイ	70	イモリ	24	タマネギ	16
インドサイ	84	21	104	エンドウ	14
19	56	147	48	ムラサキツユクサ	24
オットセイ	36	アメリカザリガニ	200	1*	24
ネコ・トラ	38	カイコ	56	オオムギ	14
イス・コヨーテ	78	ショウジョウバエ	8	パンコムギ	42
キツネ	36	アカイエカ	6	アカマツ	24
クスキ	42	ヒドラ	32	イチョウ	24
ナガスクジラ	44	ウマノカイチュウ	2	ゼンマイ	44
ウサギ	- 44	スイレン	112	コンプ・ワカメ	44
モルモット	64	オシロイバナ	58	クロカビ	4



## 【奏法記号】

		奏法	記号の例
記 号	標品	ñ	意味
l など gliss.	アルペッジョ グリッサンド コン・ソルディーノ		和音を分散和音として順々に奏する 広い音域を急速にすべるように奏する 剥音器を使用する
- ten.	スタッカート	staccato	一音一音を切り離して奏する
	ソステヌート	sostenuto	音の長さを十分に保って(速度標語と組合せて)
	テヌート	tenuto	ある一個の音の長さを十分に保って
まなど	トレモロ	tremolo	一音または二音を急速に反復して
pizz.	ビッチカート	pizzicato	指で弦を弾いて奏する
	フェルマータ	fermata	その音符・休止符を任意の長さで奏する
	プレス	breath	息つぎをする
marc.	ポルタメント	portamento	次の音へ音程をずらせながら移動する
	マルカート	marcato	一音一音はっきりと奏する
	レガート	legato	潜らかに
	スラー	slur	レガートの記号(弦楽器ではひと弓で奏する指示)

## 【速度標語】

標	35	意味		
フルゴ	largo	ゆっくりと、豊かに		
フルゲット	larghetto	ゆっくりと(ラルゴよりやや速く)		
レント	lento	遅く、ゆっくりと		
レント	adagio	ゆるやかに		
アメージョ	andante	歩くくらいの速さで、ゆるやかに		
アンダート	moderato	中くらいの速さで		
アンダート	allegro	速く		
アレヴァーチェ	vivace	生き生きと、きわめて速く		
ブレスト	presto	急速に		
リタルダンド ラレンタンド アッチェレランド メノ・モッソ ア・テンボ テンボ・ブリモ	ritardando(rit.) rallentando(rall.) accelerando(accel.) meno mosso a tempo tempo primo	次第に遅く 次第に遅く 次第に速く (今までより)もっと遅く もとの速さで 初めの速きで		
アッサイ	assai	十分に、非常に		
モルト	molto	きわめて、はなはだ		
ボコ	poco	すこし(poco a poco すこしずつ)		
ノン-トロッポ	non troppo	あまり…すぎないように		

148

#### 【大名】

		大名(近世大名の分類)
製器		(・紀伊・水戸)・三卿(田安・一橋・清水)・家門(福井・ 」・高松・西条・浜田・会津などの松平と久松)
		t・本多・榊原・大久保・土井・水野・戸田・小笠原・牧野・ ボ・堀田・阿部・久世・間部・松平(家康以前の分流)ほか
MINILE	旧族大名	伊達・鳥津・毛利・上杉・佐竹・鍋鳥・津軽・南部・ 松浦・大村・宗・相良ほか
外様大名	機農大名	前田・細川・黒田・浅野・池田(岡山・鳥取)・山内・ 蜂道智・藤章・仙石・石馬ほか

[平]



#### 【地質年代】

#### 【秩父三十三所】

	第四紀	完新世 更新世	1 万年前 1 75年前 180 万年前
斯生代	物三紀	靜新世 中新世 產新世 始新世 晚新世	- 539 万年借 - 2309 万年借 - 3409 万年前 - 5300 万年前
中生代	白 朝 紀 ジェラ紀 三 景 紀		1.4 億年前 2.0 億年前
古生代	ベルム紀 石 炭 紀 デポン紀 シルル紀 オルドビス紀 カンプリア紀		2.5 億年級 2.9 億年級 3.6 億年級 4.1 億年級 4.4 億年級 5.0 億年級
先カンプ リア時代	原生代 給生代		

市·群名	与院名	市・郡名	等院名
秩父市	1 妙音寺	秩父市	18 神門寺
	2 真福寺		19 電石寺
	3 常泉寺		20 岩之上堂
	4 金昌寺		21 観音寺
秩父郡	5 長興寺		22 栄(水)福寺
	6 卜雲寺		23 音楽寺
	7 法長寺		24 法泉寺
	8 四音号		25 久昌寺
	9 明智寺		26 円融等
	10 大慈寺		27 大湖寺
秩父市	11 常楽寺		28 橋立寺
	12 野坂寺	秋父郎	29 長泉院
	13 慈眼寺		30 法罢夺
	14 今宮坊		31 観音院
	15 少林中		32 法性寺
	16 西光寺		33 版水寺
	17 定林寺		34 水潜导

## 【中国】

主则名	21 16	年代	主朝名	- Att - (1)	年 代
記 (社(利) (対 (かをおおくた (組)(のおとて)	四 品目 武王	2 7~紀元前1100頃 前1100頃~前256 前770~前400 前403~前221	東西 大部十六回 州北朝時代 助	元帝(福州) 文帝(福州) 高祖(李明)	317 ~ 420 304 ~ 439 439 ~ 589 581 ~ 619 618 ~ 907
GI (CI)SI DI	的兒母 点租(別邦) 主群	前 221~前 206 前 202~後 8 8~23	だ代十四 家(北京) 密泉	大祖(祖田(唯) 武宗(祖明)	907~900(979) 960~1127 1127~1279
税資 三回代(株・共・場)	完武市(調秀) 吉否・孫権・劉成	25~220 220~265(280) (S[c1 221~263)	設 金 元	太祖(印伊門保護) 太祖(阿仲計7) 世祖(フピライ)	916~1125 1115~1234 1271~1368
27 (N/21)	JE(01017005)	(5142 222~280) 265~316	(f)	太祖(朱元璋) 太祖(エルハチ)	1368~1644 1616~1912

149

## 【天気記号】

天気 記号	天 気	天気 記号	天気
0	快晴	•	にわか何
0	時		みぞれ
0	禁	8	25
0	煙霧	₩.	常強し
(8)	ちり煙器	8.	にわか雪
0	砂じんあらし	0	あられ
(9)	地ふぶき		ひょう
•	76		雷
	78(0)	0,	雷強し
•	iti	00	天気不明
	耐強し		

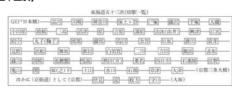
【天皇】

		天 皇	
1 神武(t46)天皇	34 舒明(C:かい)天皇	67 三条(さんじょう)天皇	後光報(ごこうごん)天皇(北朝4)
2 級靖(ナーゼハ)天皇	35 皇極(こうぎょく)天皇	68 後一条(だいもじょう)天皇	後円継(ごまんゆう)天皇(北朝も)
3 安寧(おしおい)天皇	36 孝徳(こうとく)天皇	69 後朱雀(こすがく)天皇	97 後村上(こむもかも)天皇(南朝2)
4 路線(いとく)天皇	37 斉明(まいかい)天皇	70 後冷泉(chingin)天皇	98 長優(もよりけい)天皇(帝明3)
5 孝昭(こうしょう)天皇	38 天智(てんじ)天皇	71 後三条(こさんじょう)天皇	99 後亀川(こかかす)天皇(南郷4)
6 孝安(こりあん)天皇	39 弘文(こうぶん)天皇	72 白河(しんかわ)天皇	100 後小松(ごこまつ)天皇
7 孝霊(こりおい)天皇	40 天武(てんむ)天皇	73 堀河(ホラル)天皇	101 称光(しょうこう)天皇
8 孝元(こ5けん)天皇	41 持続(エニゥ)天皇	74 鳥羽(土田)天皇	102 後花端(どはなぞの)天皇
9 開化(かか)天皇	42 文武(646)天皇	75 景徳(チェミ)天皇	103 後土間門(どつちみおど)天皇
10 崇神(ナロ4)天皇	43 元明(げんかい)天皇	76 近衛(この1)天皇	104 後柏原(ごかしかばら)天皇
11 単仁(かぶん)天皇	44 元正(げんしょう)天皇	77 後白河(こしらかり)天皇	105 後奈良(ごなら)天皇
12 景行(けいこう)天皇	45 型武(しょうむ)天皇	78 二条(エレット)天皇	106 正親町(105*15)天皇
13 成務(ent)天皇	46 孝譲(こ5けん)天皇	79 六条(500ょう)天皇	107 後陽成(こようぜい)天皇
14 仲哀(ちゃりわい)天皇	47 淳仁(て+んにん)天皇	80 高倉(たかくも)天皇	108 後水尾(ごみずのか)天皇
15 店神(おりこん)天皇	48 称徳(Lょうこく)天皇	81 安徳(あんとく)天皇	109 明正(かしょう)天皇
16 仁徳(エムとく)天皇	49 光仁(こがん)天皇	82 後島羽(ことば)天皇	110 後光明(ここうみょう)天皇
17 殿中(りちゅう)天皇	50 担武(いい)天皇	83 上御門(つ54かど)天皇	111 後西(こさい)天皇
18 反正(ロレゼロ)天皇	51 平城(~~~)天皇	84 耶徳(T=421)天皇	112 霊元(れいげん)天皇
19 允恭(いんぎょう)天皇	52 税赖(24)天皇	85 仲志(5+9319)天皇	113 東山(ひがしゃま)天皇
20 安康(あんこう)天皇	53 淳和(て+44)天皇	86 後堀河(ごはりかり)天皇	114 中間門(キャルチド)天皇
21 趙昭(++++)天皇	54 仁明(に4キョケ)天皇	87 収条(ににょう)天皇	115 接町(25645)天皇
22 清寒(evan)天皇	56 文徳(いん)天皇	88 後続戦(できが)天皇	116 桃園(ももぞの)天皇
23 顕宗(けんぞう)天皇	56 清和(セッカ)天皇	89 後深草(ぐよかく2)天皇	117 後程町(ぐさくらまち)天皇
24 仁賢(にんけん)天皇	57 開成(25ゼロ)天皇	90 施山(4-0-04)天皇	118 後相端(こももぞの)天皇
25 武烈(ぶねつ)天皇	58 光孝(こうこう)天皇	91 後字多(ご5ボ)天皇	119 光格(こ5かく)天皇
26 遺体(けいたい)天皇	59 字多(5月)天皇	92 伏見(よしゃ)天皇	120 仁孝(エルニカ)天皇
27 安閑(あしかん)天皇	60 電酬(ガッピ)天皇	93 後伏見(ミムレル)天皇	121 孝明(こうめい)天皇
28 宣化(セルル)天皇	61 朱雀(ナデく)天皇	94 後二条(CKC15)天皇	122 明治天皇
29 原明(まんのい)天皇	62 村上(6464)天皇	95 福蘭(出たその) 天皇	123 大正天皇
30 旅速(がだっ)天皇	63 冷泉(k=r)天皇	96 後間側(ビだいど)天皇(南明1)	124 明和天皇
31 用明(ようかい)天皇	64 円融(メ、ルルサラ)天皇	光磁(こうごん)天信(北側1)	125 今上天皇
32 崇岐(ナレッル)天皇	65 花山(本科)天皇	光明(こうちょう)天皇(北朝3)	
33 推古(ナルミ)天皇	66 一条(いちじょう)天皇	禁充(すこう)天皇(2003)	

【唐】

1高祖(李福)——2太宗(李世民)—		-4 中宗 -5 睿宗	6 玄宗	7 網球	8代宗
- 9 極宗 - 10 順宗 - 11 遠宗 -	12 穆宗	13 敬宗 14 文宗 15 武宗 17 魏宗	18 停宗		

## 【東海道五十三次】



【徳川】



## 【中山道】

(江)『日本橋)―	板橋	(iii) (iii) (iii)	大岩	1:16	(66/TI)	[20,40]	(R-29)
深谷 本田	[867]	(f) 17.99)	[2580]	(EZ (A)	安中	[ESFII]	版本
軽井沢 - 杏田	[059]	小田井	[VIFEII]	塩名田	八幡	얼테	[80]
JETE (4011)	F.W.IS	地区 次	周 本	1 TO 11	奈良片	(E)	<b>三米橋</b>
100	[878]	9FK) - (5ft	(Vf) - (2/3)		[8合]	(1/2)11	- 大用
大久手	T) 901	(大見)	太田	[80.65]	[5095]	[20]	美江寺
赤坂 成井	(図 > 図)	[分前]	(fi)(ii)	[60.71]	84	瓜田本	[655]

## 【南北朝時代】



# 付表・図(広辞苑)

## 【二十四節気】

【二十四史】

#E.MX	名称	概略目付	9E 660	47.60	概略日付
J-150			-1-110		
	定存	2 JI 4 H		立秋	8月8日
	雨水	2 JI 19 II		热装	8 JI 24 I
	传统	3 / 6 /	200	11000	9 /1 8 1
(F	8453	3 JI 21 II	85	秋分	9 JI 23 I
	68993	4 JI 5 H		981382	10 /1 9 [
	45(6)	4 月 20 日			10 JI 24 E
-			-		
	水源	5 / 6 /			11 / 81
	小满	5 JI 21 H		小雪	11 JI 23 F
-	芒相	6 11 6 11		大雷	12 / 8 [
展	0746	6 JJ 22 H	1.7	水石	12 JI 22 I
	1556	7 H 8 H		小崽	1 8 6 1
	大男	7 JI 23 H		大塞	1 // 20 [

## 【日光街道】

(江戸日本橋)ー	千佳	0.00	越ッ谷	和型	1577	中市	190	植一中田)
古河一野木	[7] 4	11 44	() - (8F(H)	4-4	113	(ith)	308	子部宮
下使次郎一中	87KB-1	- 能水銀	人派	今市	36.61	—(B光	(d)-(b)	

## 【能楽】

57	類	流 派 名
立方	ワキ方	観散(かんぜ) 宝生(ほうしょう) 金春(にんばる) 金剛(にんどう) 喜多(きた) 福王(はくおう) 高安(たかせ) 宝生(下掛り宝生) [春藤](しゅんどう) [進藤](しんどう) 大蔵(おおく) 和泉(いずみ) [第](さぎ)
囃子方	小鼓方 大鼓方	一噌(いっそう) 森田 藤田 [春日](しゅんにち) [平岩] 幸にく) 幸清にらせい 大倉 観世 袋野(かどの) 高安 大倉 石井 観世(宝生錬三郎派) 観世 金春



## 153

| 付表・図(広辞苑)

## 【ハロゲン】

	4	í	称	分子式	沸点(°C)
1	2	×	(methane)	CH,	-161.5
x,	4	×	(ethane)	C2He	-89.0
ナ	17 14	2	(propane)	CaH.	-42.1
1	9	y	(butane)	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>	0,5
4	23	>	(pentane)	CaH12	36.1
~	キサ	2	(hexane)	CaH1	68.7
-	プタ	v	(heptane)	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	98.4
*	22	2	(octane)	C.H.	125.7
1	+	2	(nonane)	C <sub>p</sub> H <sub>20</sub>	150.8
Ŧ	n	2	(decane)	CseHan	174.1

【パラフィン】

名称	分子式	状態	色	融点(℃)	沸点(°C)
弗素	F <sub>2</sub>	気体	淡黄	-219.6	-188.1
塩素	Cl <sub>2</sub>	気体	黄緑	-101.0	-34.1
臭素	Br <sub>2</sub>	液体	赤褐	-7.2	58.8
沃素	I <sub>2</sub>	因体	黑紫	113.5	184.4

## 【藩学】

名 称	藩主	所在地	創設年代	旧称·改称
稽古館(けいこかん)	津軽	弘前	1796	
作人館(さくじんかん)	南部	協岡	1636	稽古所•明義堂
養賢堂(ようけんどう)	伊達	仙台	1736	学問所•明倫館
日新館(にっしんかん)	松平		1678	
明徳館(めいとくかん)	佐竹	秋田	1789	明道館
興調館(こうじょうかん)	上杉	米沢	1697	学校
道学堂(どうがくどう)	溝口	新発田	1772	
文武学校(ぶんぶがっこう)		松代	1855	稽古所·学問所
弘道館(こうどうかん)	徳川		1841	303-341-2533-453-6
明倫堂(めいりんどう)		名古屋	1748	学問所
明倫堂(めいりんどう)	前田		1792	
成徳書院(せいとくしょいん)	堀田	佐倉	1792	00 10 EAST
弘道館(こうどうかん)	井伊	彦根	1799	稽古館
立教館(りっきょうかん)	松平	白河·桑名	1791	学問所
学習館(がくしゅうかん)	徳川	和歌山	1713	講釈所
花畠教場(はなばたけきょうじょう)	池田	11128	1641	仮学館・学校
滅之館(せいしかん)	阿部	福山	1786	弘道館
修道館(しゅうどうかん)	线野	127,89	1782	稽古屋敷·学問的
明教館(めいきょうかん)	松平	松江	1758	文明館·文武館
明倫館(めいりんかん)	毛利	获	1719	Per C 1900 CONTROL 1700
教授館(きょうじゅかん)		高知	1760	教授場·致道館
明倫館(めいりんかん)	伊達	宇和岛	1748	内德館·敷教館
修猷館(しゅうゆうかん)	思田	\$11111	1784	witel returnities
伝習館(でんしゅうかん)	立花		1824	
弘道館(こうどうかん)		佐賀	1781	
時習館(じしゅうかん)	細川		1755	00000400007
造士館(ぞうしかん)	島津	鹿児岛	1773	本学校

## 【能面】

			焼面の主なもの	
- 5	) Mi		名 称	
And the	Deint	白色財(はくしきじょう) 肉色財 父尉	<b>州色期</b>	
類市	经表面	延命遅者(えんめいカニャ)		
		常相	작 원	18 36
	財前 (老体前)	小尉(小牛尉)·三光尉·朝倉尉·笑 尉·舞尉	糖品(にわじょう)・石正島(	型財(あくじょう)(大型財・小型財・ 相思財など)
neni	9586		怪士(あヤカム)・三日月・鷹・筋男(ナ エロヒこ)・痩男・鍉(カロデ)・一角仙人	
	加州	授女・小領(こかもて)・時(そり)(増女) ・孫次郎・近江女・深井・曲見(しゃく み)・老女・縒	泥眼(ヤルボル)・臍姫・増髪(ますかみ)・ 埋女・山緒(+まんぽ)	般若(はんに+)・生成(もまなり)・蛇( +)

## 【発光生物】

	主な発	光生物	
tet (FE	発光バクテリア類(フォトバ クテリウム・ビブリオなど)	加足動物	ウミホタル・発光ヤスデ・サク ラエビ・ヒカリエビ・ホタルな ど
ec m	ツキコタケ・ナラタケ(菌糸)・ ヤコウタケなど	伙体奶物	ホタルイカ・メヒカリイカ・カ モメガイ・発光ウミウンなど
化生動物	ヤコウチュウ・ケラチウムな ど	NESKSBbbb	ヒカリボヤ・ギボシムシなど
RESIDENTE	ウミサポテン・タコクラゲ・ウ ミエラ・オワンクラゲなど		マツカサウオ・ヒカリキンメ ダイ・ホウネンイワシ・ホウネ
紐形動物	ヒカリヒモムシ	TF101.0040e	ンエソなど
環形動物	ウロコムシ・フパサゴカイ・ヒ カリミミズなど		

## 【発酵】

	作用	兇酵徵生物
アルコール発酵 グリセロール発酵 乳酸発酵 メタン発酵	糖→エタノール、二酸化炭素 糖→グリセロール 糖→乳酸、二酸化炭素 二酸化炭素、蟻酸、酢酸など→ メタン	コウボ コウボ 乳酸菌, ケカビ メタン細菌
酢酸発酵 クエン酸発酵 イタコン酸発酵 グルコン酸発酵 配酸発酵 アミノ酸発酵	エタノール一角稜 糖、炭水化物ークエン酸 糖一クエン酸ーイタコン酸 糖一がルコン酸 糖一心酸、アセトン、ブタノー ルなど 糖などーデルタミン酸、リジ ントレオニンなど	所機菌 クロカビ、アオカビなど アスペルギリスなど 所機菌、クロカビなど クロストリディウム コリネバクテリウム

## 【発想標語】

601	ln .	定	味
アニマート アパッショナート イーヴォ エスプレッシーヴォ カンターピレ グラーヴェ グラッイオーソ コン・モート ジョコーソ チャンタチィッ レンプチィッ レンプチィッ アナン・ブリチェ トランチィッ アナン・アエフトーソ	appassionate vivo espressivo cantabile grave grazioso con brio con moto giocoso semplice	活情無疑に、生活 情熱をいいである。 情情にないである。 情報を関する。 はないである。 はないである。 はないである。 はないである。 はないである。 はないである。 はないである。 はないである。 はないである。 はないである。 はないである。 はないである。 はないである。 とないでもないでもないでもないでもないでもないでもないでもないでもないでもないでも	c なだらかに うかに

## 【舞曲】

海行しる町中	N	-54-	74	おおしな国    接行しな	接行しも用子	N	华	H H	田やっや田
ZILLI C ZEITL	Ţ.	47	1	加まりに国	DICT J C /CINT /	Ţ	W.).	ļ	
16~17世紀	パヴァーヌ	payane	4/4	4/4 1417		メスエット	menuet	3/4	3/4 フランス
	ガイヤルド	gaillarde	3/2	3/2 1417	18~19世紀	マズルカ	mazurka	3/4	ボーシンド
	アルマンド	allemande	4/4	4/4 ドイツ	19世紀	ポロネーズ	polonaise	3/4	ボーサンド
	シャコンメ	chaconne	3/4	スペイン		ポルカ	polka	2/4	チェコ
	ペッサカリア passacaglia 3/4 スペイン	passacaglia	3/4	スペイン		ボフロ	bolero	3/4	3/4 スペイン
	クーラント	courante	3/2	3/2 フランス・イタリア		ハバネラ	habanera	2/4	ナートイ
17~18世紀	サラバンド	saraband	3/4	スペイン		ギャロップ	galop	2/4	ドイツ
	ジーグ	gigue	8/9	イギリス	紫	ワルツ	waltz	3/4	4 オーストリア
	ブーレ	bourrée	2	フランス	20世紀	チャルダシュ		2/4	2/4 ハンガリー
	ガヴォット	gavotte	4/4	フランス		タンゴ	tango	2/4	2/4 アルゼンチン

# 【坂東三十三所】

	特徵	94
ウイルス		はしかウイルス、インフルエンザ・ウイルス、日本脳 炎ウイルス、肝炎ウイルス、風症ウイルス、黄熱ウイ ルス、ラッサ熱ウイルスなど
クラミジア	宿主観覧内でのみ 増殖	トラコーマ・タラミジア。オウム病クラミジアなど
マイコブラスマ	細胞壁がない。最 小の自律用単生物	異型肝炎マイコブラスマ、肺炎マイコブラスマなど
(HI)RI	細胞壁をもち、自 律的に増殖	ジフテリア菌, 筋炎双球菌, 淋薬, コレラ歯, 赤痢菌, 大製菌, 破傷弧菌, ギツリヌス菌, 結核菌など
スピローータ	FLE	梅毒トレポネーマ、レプトスピラなど
リケッチア	宿主観覧内でのみ 増殖	フラガムシ病リケッチア,発信チフス・リケッチアな ど
5000	半ば寄生的に増殖	カンジダ、クリプトコッカス、白癬菌など
原生動物(原虫)	宿主に寄生	マラリア原虫、トリバノソーマ、トキソプラスマ
寄生虫	FILE	回虫,十二指腸虫,条虫,住血吸虫,ジストマなど

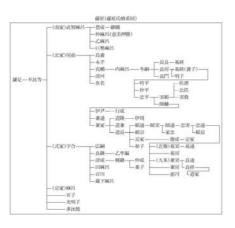
## 【フロン】

名称	分子式	沸点(°C)
F-11	CFCI <sub>a</sub>	23.8
F-12	CF2Cl2	-29.8
F-22	CHF2CI	-40.8
F-113	C2F3Cl3	47.6
F-114	C2F4Cl2	3.8
F-115	C2F5Cl	-39.1

## 【分国法】

名称	別称	条文数	制定年代
明育季景条々	明倉舱景十七百条	17	1471~81
人内氏控書	大内家联書	181	1439~1529
相良氏法度		41	1493~1555
今川仮名日録		33	1526
阿追加		21	1553
原存集		171	1536
甲州法度	甲州法度之次第 舒玄家法	26*	1547
結械氏斯法度		106	1556
新加加式		22	1558~70 \$
六角氏式目	表的式目	67	1567
長宗我部氏檢書	長宗我都元親百舊条	100	1597 [1]

## 【藤原】



## 156

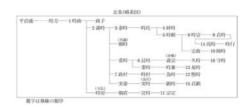
	主な仏像の種類
如来部	釈迦如來、泰師如來、阿弥陀如來、毘逮這耶如來、大日如 來、五智如來
nan	弥勒等師、観(世)音音孫(根観音・如意倫観音・十一前観音・手手観音・不完解末観音・馬頭観音・乗取信など) 勢至等係。日光等係、月光等係。文殊等係、香賢等係、青 賢知奇菩様、建立就菩様、天大康立就菩様、地或菩様、素 王菩様、张上音様、 かりため。
明王郎	五大明王(不動明王・降三世明王・軍茶利明王・大威徳明 王・金剛夜又明王)。愛染明王, 孔雀明王, 大元帥明王, 島枢沙暸明王
天 部	四天王(持国天·增長天·広日天·多剛天=毘沙門天), 梵天, 帝釈天, 古祥天, 弁財天, 大黒天, 献帝天=驻天, 韋駄天, 摩利支天, 仁王, 鬼子母神, 八部衆, 十二神将
その他	十大弟子、羅漢、祖師、大師など

#### 【変体仮名】

【仏像】

ある	さき	23.6	主 五, 请	6 R. 5
to at	L E.	10 1	A 4. E	0 T. M
5 +	T 4. 8	M B	trr	5 8
克切	世有	12 3.16	めた	n &
# t:	근 분, 5	O H. B	6 6	3 6. is
\$ 5.5	たも	12 t	4 4	b 2. to
き 品. た	5 5	U- 60. 12	0.000	为非
6 1.8	つ 代。体	5 3. 10	中也,体	
17 #	TT	~ 4	100	五点
2 3.	とせ	15 13	11	を 枚

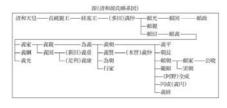
#### 【北条】



#### 【ボクシング】

7 -		ブ ロ		
附級	体重(kg)	附 級	体重(ボンド)	
ライト・フライ	48 LLF	ストロー	105(#9 47.6 kg) EUT	
フライ	-51以下	ジュニア・フライ	~108(#) 48.9 kg) LUT	
パンタム	~54以下	794	~112(F) 50.8 kg) LUT	
フェザー	~57 LL F	ジュニア・バンタム	~115(F) 52.1 kg) LUT	
ライト	~60 EEF	パンタム	~118(\$9.53.5 kg)\$1.T	
ライト・ウェルター	~63.5 LLF	ジュニア・フェザー	~122(約 55.3 kg)以下	
ウェルター	~67以下	フェザー	~126(F) 57.1 kg)EUT	
ライト・ミドル	~71 LUF	ジュニア・ライト	~130(F158.9 kg)LUT	
1 10	~75 LLF	ライト	~135(#961.2 kg)£[7	
ライト・ヘビー	~81 LL F	ジュニア・ウェルター	~140(#163.5 kg)EUT	
~ t'-	~91 LL F	ウェルター	~147(F) 66.6 kg)EUT	
スーパーヘビー	91 組織	9257-3 FA	~154(\$5 69.8 kg)\$3.7	
ジュニアにはモ	Z A h	EFA.	~160(約 72.5 kg)以下	
級(45 kg 以下):		ライト・ヘビー	~175(F) 79.3 kg)EUT	
MA . SO PER POR 1 2 /4	0000000	ジュニア・ヘビー	~190(F) 86.1 kg)EUT	
		~K-	190 #536	

【源】



## 【明】

太祖(朱元璋•洪武帝)一	-〇-2 旅術(雄	文帝)	
	-3成祖(未染帝)-	- 4 仁宗(洪熙帝)-	5 宣宗(宣传帝)
-6, 8 英宗(正統帝·天)	0.000 - 0.00000 (s)	7.45-AS )	
or o sent marin se	101 101 2 D 200 Apr C 100	CHARLE	
7 景帝(景泰帝)	MINIT P ADMINI	-10 孝宗(弘治帝)-	
	MIND PARTIES		
7 景帝(景奉帝)	14 神宗(万暦帝)		

## 【室町幕府】

代数	氏名	X	母	在職期間	没年
1	足利维氏	足利責氏	上杉和重娘清子	1338~1358	1358
2	足利義訟	足利尊氏	北条(赤橋)久時娘登子	1358~1367	1367
3	足利義満	足利義談	善法寺通清鎮紀良子	1368~1394	1408
4	足利義持	足利義溝	安芸法眼鏡藤原慶子	1394~1423	1428
5	足利義量	足利義持	日野貨庫放栄子	1423~1425	1425
6	足利義教	足利義溝	安芸法眼鏡鋪原慶子	1429~1441	1441
7	足利義勝	足利義教	日野重光娘電子	1442~1443	1443
8	足利義政	足利義教	日野派光娘重子	1449~1473	1490
9	足利義尚	足利義政	日野重政被富子	1473~1489	1489
10	足利義額	足利義提	日野重政烺(富子妹)	1490~1493	
				1508~1521	1523
11	足利義證	足利政知	武者小路隆光岭	1494~1508	1511
12	足利義時	足利義液	阿芬	1521~1546	1550
13	足利義輝	足利義明	近衛尚通線	1546~1565	1565
14	足利義栄	足利義群	大内介級	1568	1568
15	足利義昭	足利義時	近衛尚通線	1568~1573	1597

## 【命数法】

大	数	十・百・千・万・億・兆・京(do) 接(so)、称し、模(こう)、清、潤(so) 正(do)、截、板、恒(河沙(こうと)) 阿僧報(さき)が、那由他(さのと)、不可 思議、歴景大数
小	数	分、風、毫(=毛)、糸、忽(zo) 微、繊、沙(to)、腹、埃(ko) 激(5) 5)、淡、模糊(sz)、逡巡、須 実(to)、胸息、弾指、利那、六徳 虚空、清浄

## 【モンゴル帝国】



## 【養老律令】

養老令	の編名
1 官位合(かんいりょう) 2 職員合(しきいんりょう) 3 後宮職員合(ごくうしきいんりょう・こうきゅうしきいんりょう)	16 宮衛合(くうたりょう・くたりょう) 17 軍防令(ぐんぼうりょう) 18 銀制合(ぎせいりょう)
4 東宮報員合(とうぐうしきいんりょう) 5 家舎報員合(けりょうしきいんりょう・ かれいしまいんりょう) 6 神統合(じんぎりょう) 7 即記令(そうにりょう) 8 戸合にのよう)	19 衣服合(まぶくりょう・ル・よくりょう) 20 営網合(ようぜんりょう・えいぜんりょう) 21 公式合(くうじきりょう・くしきりょう) 22 倉庫合(そうこりょう) 23 野致合(くもくりょう・きゅうぼくりょ
9 田合(でんりょう) 10 賦役合(ふやくりょう・エやくりょう) 11 学合(がくりょう) 12 遊叙合(ふしまり) 13 継嗣合(けかしりょう) 14 考課合(こうかりょう) 15 接合(らくりょう)	3 (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2)

#### 【紋所】

5) 10	報 所 密 材 と 名 称
模様・文字	議(三つ輔)・唐花・亀甲(三つ亀甲)・七笠・蛇の目・菱(三つ菱・三満 菱・花菱・松皮菱・畑) 菱・武田菱、大四菱)・巴 右巴・た巴・一つ コービ・ニシロ・北大泉中・流山が・川原(一つ月両)・二の月。三つ月 両)・本瓜(東に木瓜・壌木瓜・壌木瓜・日前(四日前)・輸(金輪・輸送 い)・有文字・・文字・十文字・井の字・人田彦
建築·器具	場・端・井桁・井橋(東井橋・外立井橋・半井橋)・石景・糸巻・田原りの り(三本田路)・東(三一本田・田の東局・山中)・南部・笠(丸に笠・脚生 芝・孟婆沙)・東(三本命)・乾瀬・寛原(ままま)・野後くであり。 以本・県南・神(新木)・野田(こと)・野・坂(六連波・水変通2)・様・穀・ 岩根・分解・ケ(大原等)・大矢(木)・輪後(***)・かって
机铁物	類(製作、文庫・財産業)・総約かかままり・麻麻原の業) 調合・領(総の火 ・金金等) 電情報を実備り、深度いたのとの(後まで成) かって沢辺からき ・の金等) 電信報を実備り、深度いたのとの(後まで成) かったほみ (収かたばみ・弱かたばみ) 格様できょう (機能性・指規則し)・発化 ボール・デース (現かたばみ) 格様できょう (場所) (報信、三様に大 様に、学一文字 - ご別が、変態・気水・音楽が (成)・報(兵三様に大 様に、学年 大学 - ご別が、変態・気水・音楽が (成)・報(兵) (現 作) (で ・地) (は (場所) (よ (な ) (場所) (場所) (場所) (場所) (場所) (場所) (場所) (場
ditte	鐵路(おし)・兎(花兎)・馬(繋ぎ馬)・榧(二つ種金・結び種金・種金菱)・ 准(茶の丸・ふくら雀)・鷹(鷹の寺)・輔(鶴の丸・輝鶴)・螺(揚寺螺・胡 螺)・場
天文·気象	日(日の丸)・月(三日月)・星(三つ星・八曜・九曜)・稲妻(稲妻菱)・雲・雪(雪輪)・波

## 【ヤードポンド法】

-				体	租	
	長き		1 # 1	*ン(英)	4.546	· E
1インチ		2.54 cm	1 # 0	コン(米)	3.785	
1フィート	12インチ	30.48 cm		777	115	
1ヤード	3フィート	91.44 cm		314	M	
17/2	1.760 ヤード	1,609 km	1オンス			28.35 g
		-	1ポンド	16 2	・ンス	453.6 g
	ini th		1トン(英)	2,240	KVF	1.016 t
1.2	- n - 4,047	mt	1トン(米)	2,000 ×	ドンド	0.9072 t
-		Name Andre	-	Anni de propos		A. Congression Construction

【ローマ数字】 ローマ数字 算用数字 ローマ数字

#### 【六国史】

	大 国 史						
31 4	1 (SE	权裁断代	完成年	主な観者			
日本書紀 続日本紀 日本後紀 続日本後紀 日本文徳天皇 日本三代実義		(神代) ~ 持統 文武 ~ 相武 桓武·淳和 仁明 文德 清和·獨成·光孝	720 797 840 869 879	舎人親王 藤原継繩·管野良道 藤原冬桐·藤原結桐 藤原良房·春澄菩輔 藤原基経·郡良香· 藤原基巻 藤原島普·大蔵善行			

## 【律令制】



#### 【令外官】

官 名	初置年代
内大臣(ないだいじん)	669
参議(さんぎ)	702
知太政官事(もだいじょうかんじ)	703
中納済(ちゅうなごん)	705
被類極(あぜも)	719
征夷大将軍(せいいたいしょうぐん)	794
副解由使(かげゆし)	797 년[
観察性(かんきつし)	806
蔵人所(くろうどどころ)	810
検非違使(けがいL)	816 년
(KP(間(1 + 0 1 *)	818

#### 【暦法】

暦法(日本で行われた暦法)						
析 名	作要者	施行年				
元嘉暦(げんかれき) 儀装歴者になれき) 人名智等にかえんれき) 五七紀暦(できれき) 宣明智等(でふりきょうれき) 宣安暦等(じょりきょうれき) 宣安暦等(じょりまかれき) 変女暦(でんだりれき) グレゴリオ著	何承天(南朝宋) 李容展(唐) 一行(唐) 宗献之(唐) 徐路(唐) 後路(唐) 後時(南) 安倍泰邦(本) 高橋至時・問重富 波川景佑(本)	692(持統天皇 6 年 697(文武天皇元年) 764(天平宝字 8 年 858(天安 2 年) 862(直隸 4 年) 1685(直蔡 2 年) 1795(宝暦 5 年) 1796(寛政 10 年) 1844(弘化元年) 1873(明治 6 年)				

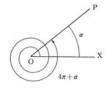
160

付表・図(広辞苑)

## ●図

## 【一般角】

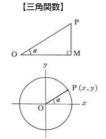
【共役角】





【錯角】

β



【算木】



#### 【ローマ字】

大文字	小文字	名称	大文字	小文字	名称
A	a	A	N	n	2.3
B	b	12-	0	0	<b>*</b> -
C	c	S-	P	p	£-
D E F G	d	91-	0	q	4 4
E	e	4-	R	r	アール
F	f	3.7	S	8	XX
G	R	ジー	T	. t.	91-
H	h	エッチ	U	10	24,
1	i	アイ	V	v	71-
J	j	V2-	W	w	グブリュー
K	k	4-	X	×	エックス
L	1	X.A.	Y	У	71
M	m	x4.	Z	2	ゼット

## 【ロシア文字】

大文字	小文字	名称	大文字	小文字	名利
Α	- 2	7-	P	p	2.5
5	6	-5	C	c	エス
В		ヴェー	T	T	9
ВГ	6 B	4-	y	y	ウー
л		9-	Φ.	ф	27
Д Е Ё Ж 3 И Й К Л	д е ж з н я	1=-	P C T y $\Phi$ X LL U	x	31-
P.	ē	11-	11	- 11	<b>フェー</b>
ж	ж	02-	ч	- 4	F 2
3	3	4-	m	tu	54-
И	- 11	4-	III	III.	シチャー
- A	n	イー・クラートコエ		34	硬音符
К	- 8	カー		м	24
л	a	エリ		h	飲資符
M	м	24	9	3	J
H		エス	Ю	10	3
H	0	<b>オー</b>	9 Ю Я	- 11	4-
П	n	-i-			

## 【渡り鳥】

夏	鳥(夏, 日本に来て繁殖)	冬島(日本で越冬)			
相名	植冬地	租工名	繁新地		
ホトトギス	<ul><li>場所アジア*</li></ul>	ナベヅル	・ロシア沿海州アムール地方		
カッコウ	<ul><li>・場所アジア</li></ul>	マナヅル	<ul><li>ロシア沿海州アムール地方</li></ul>		
ロタカ	<ul><li>・東南アジア</li></ul>	オオハクチョウ	+-シベリア・タイガ帯		
プッポウソウ	<ul><li>・・東南アジア</li></ul>	コハクチョウ	<ul><li>シベリア北極圏</li></ul>		
アカショウビン	<ul><li>・車所アジア</li></ul>	マガン	+ シベリア北極圏		
9118	・場所アジア	オナガガモ	・・シベリア・北未北部		
オオルリ	<ul><li>・明治アジア</li></ul>	スズガモ	+シベリア北東部		
244	+ 項的アジア	コミミズク	+ 6-197		
キビタキ	<ul><li>・明南アジア</li></ul>	771	←シベリア-タイガ帯		
ノビタキ	<ul><li>・場(例アジア</li></ul>	アトリ	+ シベリア-タイガ帯		
センダイムシクイ	←単(例アジア	ジョウビタキ	←シベリア南東部・ロシア治海井		
クロッグミ	←現(南アジア	ヒレンジャク	<ul><li>ロシア沿海州アムール地方</li></ul>		
オオヨシキリ	→ 東南アジア	ハマシギ	<ul><li>シベリア・アラスカ北極間</li></ul>		
オオジシギ	+ オーストラリア密東部	TE	→シベリア北極間		
コアジサン	·ギニア・オーストラリア	ユリカモメ	・・シベリア北東部・カムチャフカ		
オオミズナギドリ	<ul><li>・フィリビン群島・オーストラリア北部</li></ul>	セグロカモメ	←シベリア北部		

	推馬(渡りの途中, 日本を通)	(6)
植名	轄冬地	繁新地
アカエリヒレアシシギ	フィリビン・ニュー・ギニア	++シベリア北柳園
チュウシャクシギ	東南アジア・オーストラリア	*+シベリア東部
キョウジョンギ	東南アジア・オーストラリア	→シベリア・アラスカ北極間
キアシシギ	東南アジア・オーストラリア	←・シベリア東部
オオソリハシシギ	東南アジア・オーストラリア	←・シベリア北極圏
エリマキシギ	東南アジア・オーストラリア	・・・シベリア 北柳間
トウネン	東南アジア・オーストラリア	++シベリア北極間
ダイゼン	東南アジア・オーストラリア	↔シベリア北極圏
ムナグロ	前南アジア・オーストラリア	*+シベリア*アラスカ西部北極圏
メダイチドリ	東南アジア・オーストラリア	ー・シベリア・カムチャッカ
トウゾクカモメ	オーストラリア・ニュー・ジーランド海域	++シベリア北極間
アジナシ	オーストラリア南部高域	++シベリア東部
ハシボソミズナギドリ	北太平洋北部	++オーストラリア南東部・タスマニ7
エゾビタキ	東州アジア	←シベリア南東部

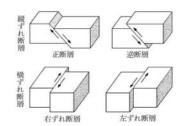
越冬地・繁殖地は、日本列島に渡来する集団についてのものを示す。 \* 東南アジアは、東アジア・南アジアをも含む。

161

## 【対当関係】



## 【断層図】



## 【同位角】



## ヿĹĹ □ ≧ 並び表(プライム韓日辞典)

가	갸	거	겨	고	교	구	규	ユ	기	77	1
나	냐	너	녀	노	뇨	누	ኩ	느	니		4
다	댜	더	뎌	도	丘	두	듀	드	디	π	E
라	랴	러	려	로	豆	루	류	르	리		2
마	먀	머	며	모	묘	무	뮤	므	미		9
바	뱌	버	벼	보	보	부	뷰	旦	비	用用	E
사	샤	서	셔	소	쇼	수	슈	스	시	Ж	٨
아	야	어	여	오	요	우	유	<u>o</u>	이	111,000,000	0
자	쟈	저	져	조	죠	주	쥬	즈	지	双	X
차	챠	처	쳐	초	쵸	추	츄	츠	치		Ż
카	캬	커	켜	코	显	쿠	큐	크	7]		=
타	탸	터	텨	토	豆	투	튜	트	티		E
파	퍄	퍼	펴	포	丑	푸	퓨	ᄑ	피		П
하	햐	허	혀	ই	À	후	휴	ठं	ठे		ह

本機を使用中に表示されるメッセージと対処方法について記載します。

操作	メッセージ	考えられる原因	対処方法	参照 ページ
	ます	電池が消耗している	新しい電池に交換してください。	169
	候補が多すぎます 1000件だけ表示 します		候補を絞り込むために、 検索文字を追加してくだ さい。	使って
辞	候補が多すぎます		候補を絞り込むために、 検索文字を追加してくだ さい。	使っている辞典/モー
辞典機能	候補が500件を超 えています		候補を絞り込むために、 検索文字を追加してくだ さい。	
	該当する候補があ りません*	入力したつづりにあて はまる言葉や検索条件 にあてはまる漢字が見 つからない	つづりを入力し直してください。	ドの各ページ
	入力に間違いがあ ります*	入力したつづりが誤っ ている	つづりを修正してくださ い。	ン
	ジャンプする単語が ありません*	ジャンプサーチできる 言葉がデータ画面中に ない		106
<i>ڌ</i> :	これ以上ジャンプ できません*	連続でジャンプできる 制限数を超えた	ジャンプサーチを終了し、 直接言葉を入力して調べ てください。	106
ジャンプサーチ	ジャンプできません*	ジャンプ先に選んだ辞典/モードでは調べる ことができない言葉/ 文字を調べようとした	<ul><li>調べる言葉/文字を変更してください。</li><li>ジャンプ先の辞典/モードを変更してください。</li></ul>	106
	該当する候補があ りません*	文字がジャンプ先に選	<ul><li>調べる言葉/文字を変更 してください。</li><li>ジャンプ先の辞典/ モードを変更してくだ さい。</li></ul>	106

こんなメッセージが出たら…

※メッセージが表示された後、もとの画面に戻ります。

164

## こんな症状がおこったら…

本機の動きがおかしいときは、まず「アルカリ乾電池を使用している」か、ご確認ください。 次に、下の表を参考に対処してください。

	状態	考えられる原因	対処方法	参照ページ
電源	電源がONでき ない	電池が消耗して いる	電池を交換してください。	169
	ちょっと目を離 したスキに電源 がOFFになって	オートパワーオ フ機能により電 源OFFになった	電源をONにしてく ださい。	22
動作	しまう	電池が消耗して いる	電池を交換してください。	169
11=	急に表示画面が 消えてしまう	電池が消耗して いる	電池を交換してください。	169
	急にコントラス ト設定画面に なってしまう	電池が消耗して いる	電池を交換してください。	169

操作	メッセージ	考えられる原因	対処方法	参照 ページ
成句·複	りません*	表示されていないとき	成句・複合語アイコンが 表示されていないとき は、成句・複合語機能は	51
峇 語 能	成句がありません	てしまった	使えません。	72
用例·解説 機能	ありません* (または) 画面上に用例があり ません	説アイコンが1つも表示されていないときに、 用例解説 を押してしまった		52 73 85
単語帳	これ以上登録できま  せん	単語帳に登録できる制限数を超えた。 に対しています。	単語帳に登録されている 不要な言葉を削除してか ら、もう一度登録を行っ てください。	115
_	しています データを初期化しま すっつはい ●いいえ 選んで決定キーを押 して下さい	静電気の影響や強い衝撃などが加わった	「●いいえ」になっていることを確認とて医/決定を押してください。 このメッセージが表示されるとらは、正常な状態ではありません。使用を中止して、呼び出すことのできるデータ件容を確認し、必要に応じて持えるでしてください。 初期化操作をしてください。 であるアータ内容を確認し、いったの電源をOFFにしたあと再度電源を入れてください。た節のメッレージが再度を得してください。 初期化操作をするにはいったのので、 ■を押して「●はいりな状態にし、初期化操作をすると正常されていた。 カラによりますが、日本ので、日本のメモリー、単語帳の登録アータンによりますが、日本のメモリー、単語帳の登録アータを登録しなおして消えてしまいます。 初期化操作後は、控えておいたデータに入りますが消えてしまいます。 初期化操作後は、控えておいたデータを登録しなおしていまします。 初期化操作後は、控えておいたデータを登録しなおしていまします。 のカラオテクノ・サービスステーションにお問い合わせください。	_
_	重大な問題が発生した恐れがあります 取扱説明書をご確認 の上、最寄のサービ スステーションにご 連絡下さい	静電気の影響や強い衝撃などが加わった	最寄りのカシオテクノ・サービスステーションに お問い合わせください。 なお、 [戻る・リスト] を押すと 使用できる状態になりますが、 ヒストリーや単語帳に データを保存/登録することはできません。	184

※メッセージが表示された後、もとの画面に戻ります。

## リセットするときは

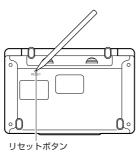
静電気の影響などにより、動きがおかしくなったり、操作を受けつけなくなっ たりすることがあります。このようなときはリセットを行ってください。 -------

#### ■大切!リセットについて

- 必ず電源を切ってから、リセットしてください。 電源を切らずにリセットすると、ヒストリーや設定などの情報が消 えてしまいます。
- リセットボタンを押すものに、つ まようじや鉛筆など、先端の折れ やすいものを使わないでくださ い。故障の原因になります。
- ON/OFF を押して、電源を切 ります。
- 本体裏面にあるリセットボタン を、シャープペンシル(芯を出さ ない状態)など先の細い棒のよう なもので押します。
- 本機を開け、◀または▶を押 して画面の明るさを調整します。



リセットが完了し、英英辞典の 最初の画面になります。





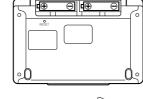




169

こんなときは

電池収納部から古い電池を取り 出し、新しい電池をセットしま



電池ブタを取り付け、中央部分 に指をかけて、本機を開けま す。



コントラスト設定画面が表示さ れます。

必要に応じて、◀または▶を 押して、明るさを調整します。



訳/決定を押します。

電池交換が完了し、英英辞典の 最初の画面が表示されます。



- ●次のときは、リセットを行ってください。リセットについて **№ 168ページ** 
  - ・手順6でコントラスト設定画面にならないとき
  - 手順7で英英辞典の最初の画面にならないとき

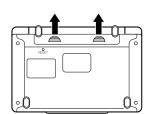
## 電池を取り換えたいときは

画面に「電池が消耗しています」と表示されたときは、なるべく早く電池を 交換してください。

表示されなくても、1年に1度は必ず電池交換をしてください。 

#### ■大切!電池を交換する前に

- 必ず電源を切ってから、電池交換をしてください。電源を切らずに電 池を交換すると、ヒストリーや設定などの情報が消えてしまいます。
- 新しく入れる電池は必ず2本とも新品のものを使ってください。
- 必ずアルカリ単4形乾電池をご使用ください。マンガン乾電池では、 電池寿命が著しく短くなったり、誤動作を起こすことがあります。
- 新品のアルカリ単4形乾電池2本を用意します。
- ON/OFF を押して、電源を切ります。
- 電池ブタを、2ヵ所の ← 部分 を押しながら矢印の方向へスラ イドさせて、取り外します。



## 電池の取り扱い上の注意

## ⚠ 危険

#### アルカリ電池について

アルカリ電池からもれた液が目に入ったときは、すぐに次の処 置を行ってください。

- 1. 目をこすらずにすぐにきれいな水で洗い流す。
- 2. ただちに医師の治療を受ける。

そのままにしておくと失明の原因となります。

## ⚠ 警告

## 電池について

電池は使いかたを誤ると液もれによる周囲の汚損や、破裂によ る火災・けがの原因となります。次のことは必ずお守りくださ (10

- 分解しない、ショートさせない
- •加熱しない、火の中に投入しない
- •新しい電池と古い電池を混ぜて使用しない
- 種類の違う電池を混ぜて使用しない









173

## ⚠ 警告

## 電池について

- 充電しない
- ・極性(+と一の向き)に注意して正しく入れる





## 

## 電池について

電池は使いかたを誤ると液もれによる周囲の汚損や、破裂による火災・けがの原因となることがあります。次のことは必ずお守りください。

- •本機で指定されている電池以外は使用しない
- •長時間使用しないときは、本機から電池を取り出しておく

## 172



ローマ字/かな対応表

ローマ字かな入力で入力するときの、つづりかたの一覧です。

あ行	あ	L)	う	え	お
-213	A	I	Ū	Е	0
か行	か	き	<	け	2
	ΚA	ΚI	KU	ΚE	ΚO
	CA		CU		CO
			QU		
が行	が	ぎ	<"	げ	ご
	GA	GΙ	GU	GE	GO
さ行	さ	U	す	せ	そ
	SA	SI	SU	SE	SO
1327		SHI		, m	
ざ行	ざ	じ	ず	ぜ	ぞ
	ZΑ	ZΙ	ZU	ΖE	ZO
+ /-	+	J I ち		7	
た行	た		つ	て	٤
	ΤA	ΤI	TU	ΤE	ΤO
+*/-	+"	CHI ぢ	TSU づ	75	17,
だ行	だ			で	2
な行	DA	D I	DU	DE	DO
141丁	な	(=	ぬ	ね	の N-0
は行	NA は	N I	N U 131	N E	NO (F
101]		HI			HO
	НА	ПІ	HU FU	HE	но
ば行	ば	び	3ï	\"\"	ぼ
10.11		ВІ	BU		BO
ぱ行	BA ぱ		13°i	BE ペ	ぽ
.0.13	PA	PΙ	PU	PE	PO
ま行	ま	み	む	め	ŧ
_ 13	MA	ΜI	MU	ME	MO
	1017	1011	1010	101 -	1010

や行	や		ゆ		
	ΥA		ΥU	ΥE	ΥO
ら行	5	b	る	れ	ろ
	RA	RΙ	RU	RE	RO
	LA	LI	LU	LE	LO
わ行	わ	ゐ	う	ゑ	を
	WA	WI	WU	WE	WO
h	NN	N+子音	MP+母音	MB+母音	

あ行	あ	し	う	え	お
	XA	ΧI	XU	XE	XO
	シフトA	シフトー	シフトリ	シフトE	シフトロ
や行	や		Ø		よ
	XYA		XYU		XYO
	YシフトA		YシフトU		Yシフト0
つ	XTU X	TSU 子音	i+子音	TシフトU	
	LTU T	-CH	-	「SシフトU	
わ	XWA	WシフトA			

きゃ	きぃ	きゅ	きぇ	きょ
KYA	KYI	KYU		KYO
ぎゃ	ぎぃ	ぎゅ	ぎぇ	ぎょ
GYA	GYI	GYU	GYE	GYO
くぁ	くい		くえ	くお
QA	QI		QE	QO
くゎ	くい	くう	くえ	くぉ
KWA	KWI	KWU	KWE	KWO
QWA				
ぐゎ	ぐい	ぐぅ	ぐぇ	ぐぉ
GWA	GWI	GWU	GWE	GWO
しゃ		しゅ	しえ	しょ
SYA		SYU	SYE	SYO
SHA		SHU	SHE	SHO
じゃ	じい	じゅ	じえ	じょ
ZYA	ZYI	ZYU	ZYE	ZYO
JA		JU	JE	JO
JYA	JYI	JYU	JYE	JYO
	KYA ぎゃ GYA くぁ QA くゎ KWA QWA ぐゎ GWA しゃ SYA SHA じゃ ZYA JA	KYA KYI ぎゃ ぎい GYA GYI くあ くい QA QI くわ くい KWA KWI QWA ぐわ ぐい GWA GWI しゃ SYA SHA じゃ じい ZYA JA	KYA         KYI         KYU           ぎゃ         ぎい         ぎゅ           GYA         GYI         GYU           くあ         くい         くう           KWA         KWI         KWU           QWA         ぐい         ぐう           GWA         GWI         GWU           しゃ         Uゆ         SYU           SHA         SHU         Uゆ           ZYA         ZYI         ZYU           JA         JU	KYA         KYI         KYU         KYE           ぎゃ         ぎぃ         ぎゅ         ぎぇ           GYA         GYI         GYU         GYE           くぁ         くぃ         くぇ         QE           くゎ         くぃ         くぅ         くぇ           KWA         KWI         KWU         KWE           QWA         ぐぃ         ぐぅ         ぐぇ           GWA         GWI         GWU         GWE           しゃ         しゅ         しぇ           SYA         SYU         SYE           SHA         SHU         SHE           じゃ         じゅ         じぇ           ZYA         ZYI         ZYU         ZYE           JA         JU         JE

ちゃ行	ちゃ	ちぃ	ちゅ	ちぇ	ちょ
	TYA	TYI	TYU	TYE	TYO
	CYA	CYI	CYU	CYE	CYO
	CHA		CHU	CHE	CHO
ぢゃ行し	ぢゃ	ぢぃ	ぢゅ	ぢぇ	ぢょ
	DYA	DYI	DYU	DYE	DYO
つぁ行し	つぁ	つい		つえ	つぉ
	TSA	TSI		TSE	TSO
てゃ行	てゃ	てい	てゅ	てぇ	てょ
	THA	THI	THU	THE	THO
でゃ行し	でゃ	でい	でゅ	でぇ	でょ
	DHA	DHI	DHU	DHE	DHO
とう			TWU		
どう			DWU		
にゃ行	にや	にい	にゅ	にえ	にょ
	NYA	NYI	NYU	NYE	NYO
ひゃ行	ひゃ	ひい	Vφ	ひえ	ひょ
	HYA	HYI	HYU	HYE	HYO
びゃ行	びゃ	びい	びゅ	びえ	びょ
	BYA	BYI	BYU	BYE	BYO
ぴゃ行	ぴゃ	ぴい	ぴゅ	ぴぇ	ぴょ
- 11	PYA	PYI	PYU	PYE	PYO
ふぁ行	ふぁ	13161		ふえ	ふぉ
	FA	FI		FE	FO
ふゃ行	ふか	13161	ふゆ	ふえ	ふよ
	FYA	FYI	FYU	FYE	FYO
みゃ行	みゃ	みい	みゅ	みえ	みよ
	MYA	MYI	MYU	MYE	MYO
りゃ行	りゃ	りい	りゅ	りえ	りょ
	RYA	RYI	RYU	RYE	RYO
	LYA	LYI	LYU	LYE	LYO
うぁ行し	ゔ゙ぉ	うい	ゔ゛	ゔ゙ぇ	ゔ゙ぉ
	VA	VI	VU	VE	VO
ぶゃ行	ぶゃ	ふい	ぶゅ	ぶえ	ぶょ
	VYA	VYI	VYU	VYE	VYO

## 仕様

## 製品

●型式: XD-H7600

#### 機能

- ●広辞苑/逆引き広辞苑(約230,000項目収録)
- リーダーズ(約460,000語収録)
- ●英英辞典(約84,000語収録)
- ●漢和辞典(6,355親字収録)
  - 熟語(約45,000語収録)
- ジーニアス英和大辞典(約255,000語収録)
- ジーニアス和英辞典(約82,000語収録)
- ●パソコン用語事典(約4,100項目収録) ※最新「デジタルAV用語集」、「デジタルカメラ用語集」を
- ●アクティベータ(866キーワード収録)
- ロジェシソーラス(約250,000語収録)
- ●英会話とっさのひとこと辞典(約8,000例文収録)
- ●カタカナ語新辞典(約12,000語収録)
  - 略語検索(約1,400語収録)
- ●英語類語辞典(約21,000語収録)
- ●プライム韓日辞典(約98,000語収録)
- ●プライム日韓辞典(約108,000語収録) ●韓国語自遊自在(会話集) (約2,000例文収録)
- ●電卓(12桁・四則演算・四則定数計算・独立メモリー計算・混

※小数点は、上位桁優先のフローティング(浮動)方式 ※メモリー内容は、常時表示

#### 基本仕様

- ●表示:320×240フルドットマトリックス液晶表示
- ●消費電力: 0.1W
- ●電源および電池寿命(使用温度20℃の場合): アルカリ単4形乾電池2本

LR03 (AM4) :

- 英和辞典の訳表示画面で連続放置時 ………… 約150時間
- 入力・検索5分間/訳表示画面55分間表示を 繰り返したとき ………………………… 約120時間

※電池の種類、使用環境、使用方法により変動します。

- ●オートパワーオフ機能:約3分・6分・10分・15分・30分・ 45分の6種類から設定可能
- ●レジューム機能:電源OFFした時点までの画面やデータを保持
- ●使用温度範囲:0℃~40℃
- ●大きさ:

閉じたとき=幅144.5×奥行き97.5×厚さ9.8mm(最薄部: 足、マイパネル除く)

●重さ:約235g(電池込み、マイパネル除く)

176

177

## さくいん

アルファベット・数字・記号 APO設定・・・・・・ 122 ?・・・・・・ 53、58、74 ~・・・・ 53、58、74	キー入力音設定・・・・・ 122 キーのなまえとはたらき・・19 キーボード・・・・・・ 19 キーボード設定・・・・・ 123 逆引き広辞苑・・・・・ 41
<b>あ行</b> アクティベータ・・・・・・84 アフターサービス・・・・182 アルファベットの入れかた・・・33 一覧(リスト)・・・・・・28 一括検索・・・・・124	広辞苑・・・・・・・・39 小文字(拗音・促音)の入れかた・・・32 コントラスト設定・・・・123 さ行 削除・・・・・・37
上書き・・・・・・・38 英英辞典・・・・・・57 英会話とっさのひとこと辞典 88 英語類語辞典・・・・・・94 英単語ジャンプ・・・・106 液晶画面・・・・・・165 オートパワーオフ・・22、122	ジーニアス英和大辞典・ 71 ジーニアス和英辞典・・・ 79 辞典/モードキー・19、23 熟語・・・・・・・ 176 仕様・・・・・・・ 36 数字の入れかた・・・・ 36 スーパージャンプ・・・・ 106 ズーム・・・・・・ 110 すぐ出るサーチ・・・ 15、124
か行         カーソル・・・・・21、37         解説・・・・・52、73         ガイド・・・・・29         カタカナ語新辞典・・・・30         かなめくり入力・・・・31         画面の基本操作・・・・23         画面の濃淡を変える121、123         韓国語自遊自在(会話集)・・・・97         慣用句検索・・・・・42         漢和辞典・・・・・・63	スペルチェック・55、60、76 成句・・・・・・51、72 成句検索(英英)・・・・61 成句検索(英和)・・・・77 成句検索(リーダーズ)・・・56 設定・・・・・・121 総画数・・・・・38

<b>た行</b> 濁音の入れかた・・・・・・ 32	分野別小辞典(広辞苑より) ···· 45 ページ送り ···· 27
単語帳 · · · · · · · · · 111	-
長音の入れかた・・・・・・ 32	ま行
定数計算 · · · · · · · · · 118	マイパネル(別売品)・・・・・8
データ・・・・・・・・・・4	メモリー計算・・・・・・ 119
電源・・・・・・22	文字キー・・・・・・ 21
電源を入れる・・・・・・ 22	文字サイズ・・・・・・ 109
電源を切る・・・・・・ 22	文字の入れかた・・・・・・ 30
電卓・・・・・・・・・117	文字を消す・・・・・・・37
電池の交換・・・・・・・169	文字を直す・・・・・・ 38
電池ブタ・・・・ 6、18、169	
+-/-	や行
な行	用例52、73、85
入力(文字) · · · · · · 30	
濃淡 · · · · · 123	ら行
	リーダーズ・・・・・・50
は行	リセット・・・・・・ 168
パソコン用語事典・・・・・ 80	リセットボタン・・・・・ 168
ハングルの入れかた 34	略語検索
半濁音の入れかた・・・・・ 32	例文検索(アクティベータ) 86
ヒストリーサーチ・・・・・ 103	例文検索(英英) · · · · · 62
ヒストリー削除 104	例文検索(英和) … 78
ひらがなの入れかた・・・・・30	ローマ字かな入力・・・・・ 30
複合語 … 72	ロジェシソーラス・・・・・ 87
複数辞書検索・・・・・・・ 98	
複数辞書例文検索・・・・・100	わ行
部首65	ワイルドカードサーチ
部首の画数・・・・・・・・・ 65	53,58,74
部品の読みサーチ(漢和辞典)・・・63	
プライム韓日辞典・・・・・ 95	

プライム日韓辞典・・・・・ 96 ブランクワードサーチ ..... 53,58,74

Memo

付録

180

## 保証・アフターサービスについて

## ■ 保証書はよくお読みください

保証書は必ず「お買上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受取っていただき、内容をよくお読みの後、大切に保管してください。

## ■ 保証期間は保証書に記載されています

## ■ 修理を依頼されるときは

まず、もう一度、取扱説明書にしたがって正しく操作していた だき、直らないときには次の処置をしてください。

## ●保証期間中は

保証書の規定にしたがってお買上げの販売店または取扱説明 書等に記載のカシオテクノ・サービスステーションが修理を させていただきます。

- 保証書に「持込修理」と記載されているものは、製品に保証書を添えてご持参またはご送付ください。
- 保証書に「出張修理」と記載されているものは、お買上げの販売店または取扱説明書等に記載のカシオテクノ・サービスステーションまでご連絡ください。
- ●保証期間が過ぎているときは

お買上げの販売店または取扱説明書等に記載のカシオテクノ・サービスステーションまでご連絡ください。修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理いたします。

## ■ あらかじめご了承いただきたいこと

●「修理のとき一部代替部品を使わせていただくこと」や「修理が 困難な場合には、修理せず同等品と交換させていただくこと」 があります。

また、特別注文された商品の修理では、ケースなどをカシオ 純正部品と交換させていただくことがあります。

- ●仕様が日本国内向けの製品は海外での修理受付ができません。修理品は日本まで移動の上、日本国内のカシオテクノ・サービスステーションにご依頼ください。
- アフターサービスなどについて、おわかりにならないときは お買上げの販売店または取扱説明書等に記載のカシオテクノ・ サービスステーションにお問い合わせください。

## ご相談窓口/サービスステーション

## カシオお客様ご相談窓口

■ 製品の機能、操作等に関するご質問に、お電話でお答えいたします。

## カシオお客様相談室



**//** 0570-088901

| 市内通話料金のみでご利用いただけます。

受付時間 月曜日~土曜日 AM9:00~12:00 PM1:00~5:30 (日・祝日・年末年始・夏期休暇等は除く)

携帯電話・PHS等をご利用の場合は、03-5334-4828(東京)/ 06-6243-6180 (大阪) をご利用ください。

## カシオテクノ・サービスステーション

カシオ製品のアフターサービス業務は、カシオテクノ株式会社が担当いたします。 ■信 越 =

#### ■ 北海道 = 札 幌 〒011-281-1231 新潟 〒025-287-1151 岡山 〒086-244-3404

■ 東 北 ■

仙 台 =022-256-8822 -- 関 東 --

字都宮 =028-623-5588 静岡 =054-281-8085 福岡 =092-411-2939 122-000 宇朝宮市戸室町3009-8 埼 玉 ☎048-250-2660

長野 =026-222-3250 広島 =082-230-5900 〒380-0912 長野市大学稲葉宇日結1592-1 〒733-0001 広島市西区大芝2-14-10 

盛 岡 〒019-646-3395 金 沢 〒076-224-0061 高 松 〒087-837-7641 〒020-0122 雲岡市みたけ6-15-5 〒920-0027 金沢市駅西新町2-1-35 〒780-0078 高松市今里町2-21 ━ 東 海 ━

■近 畿 —

于 葉 =043-243-1087 京都 =075-351-1161 秋葉原 =03-5820-9871 大阪 =06-6243-6211

- 四 国 -

力、州 =

鹿児島 =099-256-3573

## 保証規定

- 1. 取扱説明書にしたがった正常な使用状態で故障した場合には、お買上げの販売 店が無料修理いたします。
- 2. 修理の必要が生じた場合は、製品と本書をお買上げの販売店またはカシオテク ノ・サービスステーションまで、ご持参またはご送付ください。仕様が日本国 内向けの製品は海外での修理受付ができません。修理品は日本まで移動の上、 日本国内のカシオテクノ・サービスステーションにご依頼ください。
- 3. 修理品のご持参、お持ち帰りの交通費、またご送付される場合の送料および諸 掛りはお客様のご負担となります。なお、ご送付の場合は適切な梱包の上、紛 失防止のため受け渡しの確認できる手段(簡易書留や宅配など)をご利用くださ 11
- 4. 保証期間内でも次の場合は有料修理となります。
  - イ. お買上げ後の輸送、移動時のお取扱いが不適当なため生じた故障・損傷
  - ロ. 誤用、乱用および取扱い不注意、落下などによる故障・損傷(表示画面付き の製品では、画面のガラス割れなど)
  - ハ. 不当な修理または改造による故障・損傷
  - 二. 電池の液漏れなどによる故障・損傷
  - ホ. 火災、地震、水害、その他の天災地変および異常電圧による故障・損傷
  - へ. 消耗品(電池など)および付属品のお取替えの場合
  - ト. 本書の提示がない場合および本書にお買上げ日、お客様名、販売店名の記入 のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合
- 5. 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 6. 本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。
- 7 修理内容などの記録は修理伝票にかえさせていただきます。
- ※ この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんの で、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買上げの販売店または カシオテクノ・サービスステーションにお問い合わせください。

## カシオ電子辞書保証書

持込修理

This warranty is valid only in Japan. (この保証者は日本国内のみにて有効です)

本書は、本書記載内容により無料修理を行うことをお約束するものです。

お買上げの日から下記期間中に万一故障が発生した場合は、本書を提示の上、 お買上げの販売店または取扱説明書等に記載のカシオテクノ・サービスステー ションに修理をご依頼ください。

#### / ★ご販売店様へ -----

この保証書はお客様へのアフターサービスの実施と責任を明確にするものです。贈答品、記念 品の場合も含めて必ず記入捺印してお客様にお渡しください。

機種名		XD-H7600				
保証期間		お買上げ日より本作	本1年間			
		お買上げ日:	年	月	日	
	お名前					様
お客様	ご住所	₸ —				
	電 話	_	_			
	住所・店名	Ž				
販売店						
	電 話					

## カシオ計算機株式会社

〒151-8543 東京都渋谷区本町1-6-2 ☎03-5334-4111(代表)